

DSP Biomedical Group

2024 product catalog

Press play for

Institutional 04
Institucional/ Institucional
Surface treatment 08
Tratamento de Superfície/Tratamiento de superficies
Quality 10
Qualidade/Calidad
Line of Implants 12
Linha de Implantes/*Línea de implantes*
Implantology 4.0 14
Implantodontia 4.0/*Implantología 4.0.*
Packing 16
Embalagem/*Embalaje*
Navigated Surgery 18
Cirurgia Navegada/*Cirugía navegada*
Digital Possibilities 20
Possibilidades Digitais/*Posibilidades digitales*
External Hexagon 20
Hexágono Externo/*Hexágono Externo*
Morse Internal Hexagon 42
Hexágono Interno Morse/*Hexágono Interno Morse*
Large Internal Hexagon 50
Hexágono Interno Large/*Hexágono Interno Largo*
Standard Internal Hexagon 58
Hexágono Interno Standard/*Hexagono Interno Standard*
Indexed Morse Taper 68
Cone Morse Indexado | *Cone Morse Indexado*
Slim Hexagonal Morse Taper 86
Cone Morse Hexagonal | *Cone Morse Hexagonal*
Mini Flexcone 94
Mini Flexcone | *Mini Flexcone*
FlexCone 100
Flexcone | *Flexcone*
Zigomaticas 110
Zigomáticos | *Cigomáticos*
Instrumental Kits 116
Kits Instrumentais/ *Kits instrumentales*
Prosthetic Accessories 148
Acessórios Protéticos/ *Accesorios protésicos*
Nomenclatures 152
Nomenclaturas /*Nomenclaturas*



new possibilities.

Dê o play para novas possibilidades. *Presiona play para nuevas posibilidades.*

DSP Biomedical produces a wide range of products for dental procedures, oral surgery, maxillofacial and implantology.

A DSP Biomedical produz uma grande linha de produtos para procedimentos odontológicos, cirurgia oral, maxilofacial e implantodontia.
DSP Biomedical produce una amplia gama de productos para procedimientos dentales, cirugía oral, odontología maxilofacial y de implantes.



DSP Biomedical Group


Press play
for new
possibilities.
Dê o play para novas possibilidades.
Presiona play para nuevas posibilidades.
DSP
Biomedical
DSP
DSP
Biomedical

Commitment to make the best product accurately.

There are more than 2000 items manufactured. Technological processes, high precision equipment, and qualified personnel guarantee the quality and safety of DSP products.







Compromisso em fazer o melhor produto da forma mais precisa.
Compromiso de hacer el mejor producto con precisión.

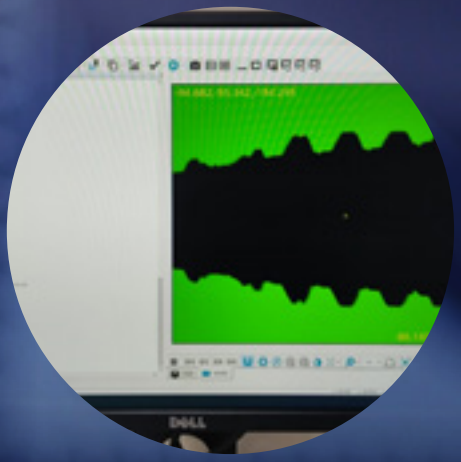
São mais de 2000 itens fabricados. Processos tecnológicos, equipamentos de alta precisão, e pessoal qualificado, garantem a qualidade e a segurança dos produtos DSP.

Se fabrican más de 2000 artículos. Procesos tecnológicos, equipos de alta precisión y personal calificado garantizan la calidad y seguridad

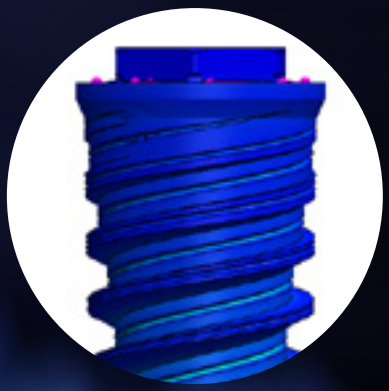


DSP Biomedical united the practical experience of health professionals with the precision and technique of engineering professionals to create innovative products. The result can be seen in patients' smiles and quality of life by they conquered. For DSP Biomedical, the satisfaction of your customers is paramount. That's why we have the commitment constant search for new technologies to manufacture products high quality dental care products at a competitive price, establishing an excellent cost-benefit ratio in the market.

Commitment to make the best product accurately.

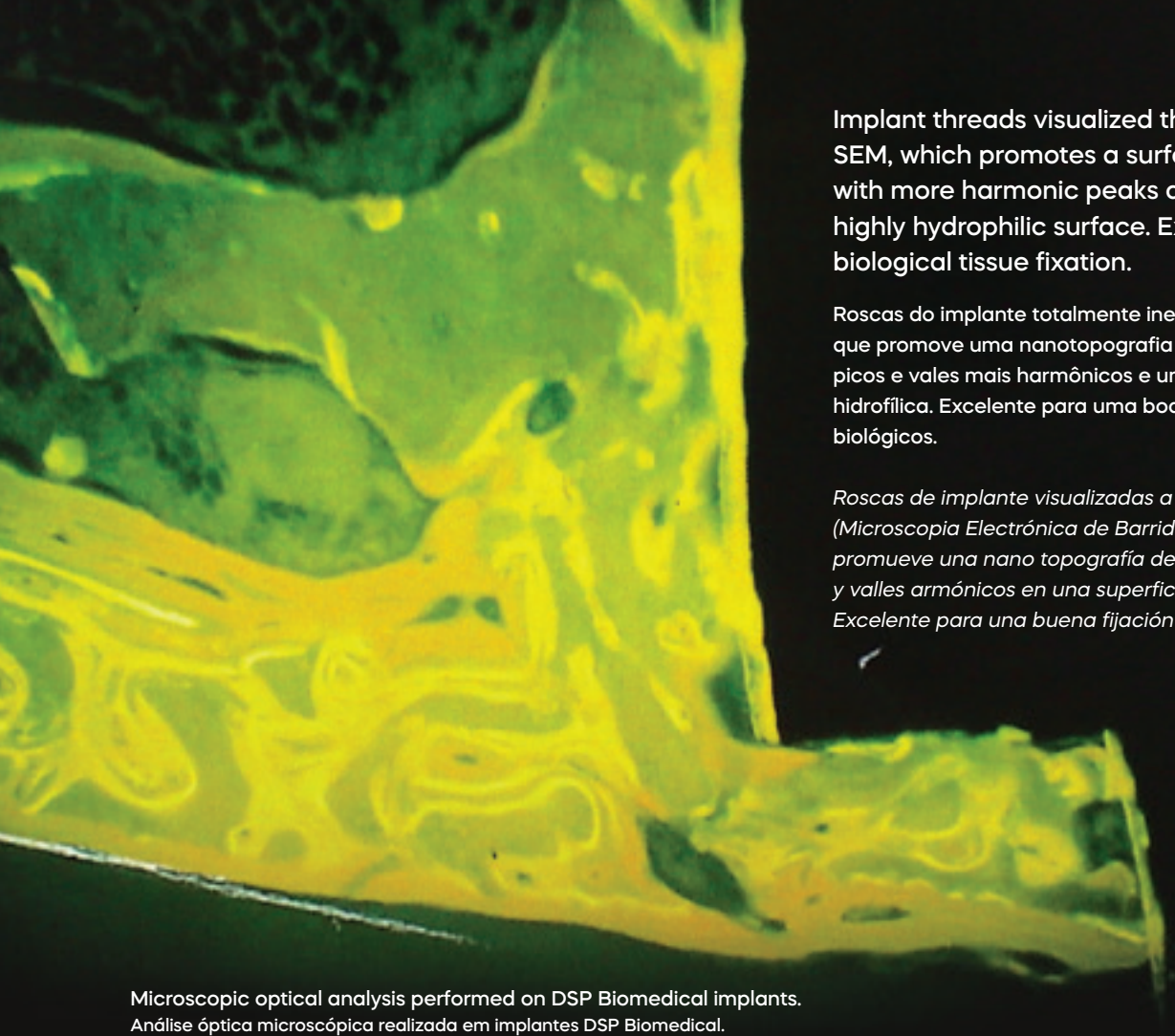






A DSP Biomedical uniu a vivência prática dos profissionais da área da saúde com a precisão e a técnica dos profissionais da engenharia para criar produtos inovadores. O resultado pode ser visto nos sorrisos de pacientes e na qualidade de vida por eles conquistada.
Para a DSP Biomedical, a satisfação de seus clientes é primordial. Por isso nós temos o compromisso constante de buscar novas tecnologias para fabricar produtos odontológicos de alta qualidade, a um preço competitivo, estabelecendo uma ótima relação custo-benefício no mercado.

DSP Biomedical unió la experiencia práctica de los profesionales de la salud con precisión y técnica profesionales de la ingeniería para crear productos innovadores. El resultado puede ser visto en las sonrisas y la calidad de vida conquistados por los pacientes.
Para DSP Biomedical, la satisfacción de sus clientes es primordial. Por eso tenemos el compromiso búsqueda constante de nuevas tecnologías para la fabricación de productos para el cuidado dental de alta calidad a un precio competitivo, estableciendo una gran relación costo-beneficio en el mercado.



Implant threads visualized through the fully inert SEM, which promotes a surface nanotopography with more harmonic peaks and valleys and a highly hydrophilic surface. Excellent for good biological tissue fixation.

Roscas do implante totalmente inertes graças ao MEV, que promove uma nanotopografia de superfície com picos e vales mais harmônicos e uma superfície altamente hidrofílica. Excelente para uma boa fixação de tecidos biológicos.

Roscas de implante visualizadas a través de MEV (Microscopia Electrónica de Barrido) totalmente inerte, que promueve una nano topografía de la superficie con picos y valles armónicos en una superficie altamente hidrófila. Excelente para una buena fijación de los tejidos biológicos.

Microscopic optical analysis performed on DSP Biomedical implants.
Análise óptica microscópica realizada em implantes DSP Biomedical.
Análisis óptico microscópico realizado en implantes DSP Biomedical.

Surface treatment

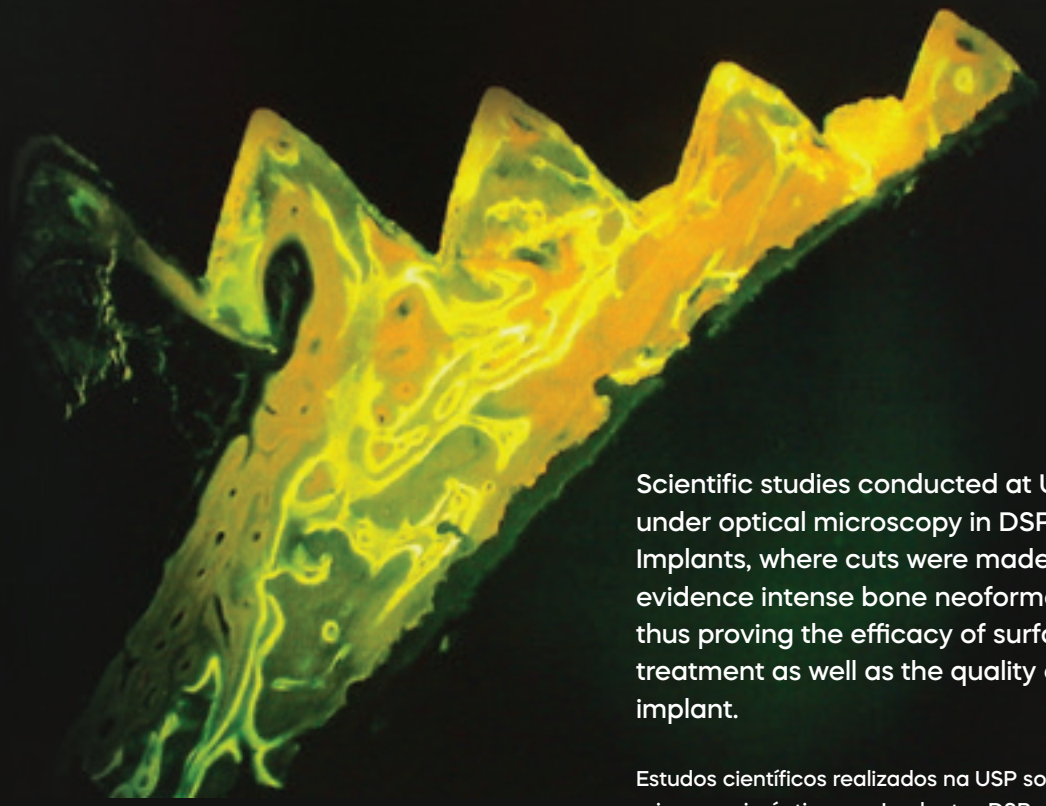
Tratamento de Superfície | Tratamiento de Superfície

***S**andblasted*
***L**arge Grit*
***A**cid etching.*

Comes from the Sandblasting process of big particules, that creates microrugosities on the titanium surface, followed by an acid treatment process neutralization, that overcome the microrugosities. Topography developed for cells adding.

Proveniente do processo de jateamento de particulas grandes, que cria microrrugosidades na superfície de titânio, seguido de um processo de tratamento com ácido, que sobrepõe as microrrugosidades. Topografia preparada para adesão das células.

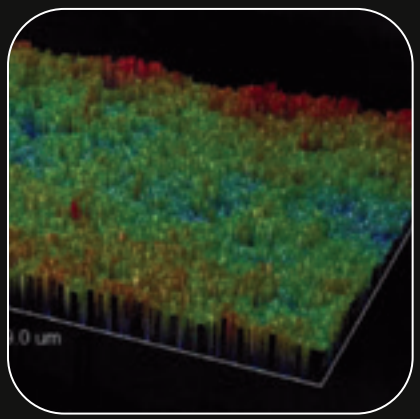
Las partículas grandes en el proceso de chorro, crea una micro rugosidad en la superficie de titanio, seguido por un tratamiento con ácido que se superpone a las micro rugosidades. Topografía desarrollada para la adhesión celular.



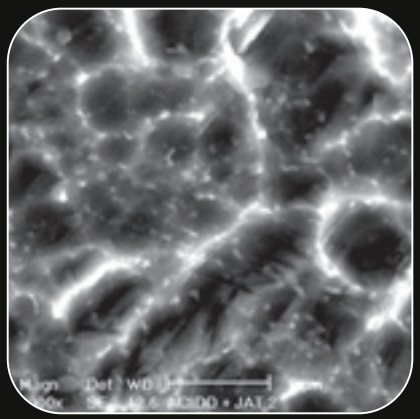
Scientific studies conducted at USP under optical microscopy in DSP Implants, where cuts were made that evidence intense bone neoformation, thus proving the efficacy of surface treatment as well as the quality of the implant.

Estudos científicos realizados na USP sob microscopia óptica nos Implantes DSP, nos quais foram realizados cortes que evidenciam uma intensa neoformação óssea, comprovando assim tanto a eficácia do tratamento de superfície quanto a qualidade do implante.

Estudio científico realizado en USP en microscopio óptico en implantes DSP, donde se efectuaron cortes que muestran la intensa neo formación del hueso, demostrando la eficacia de este tratamiento de superficie, así como la calidad del implante.







Quality

DSP Biomedical® was recognized and registered by the biggest quality institutes, and it s fit to manufacture commercialize and export products on the Odontology, Bucomaxilofacial Surgery and Implantology.
Consult a sales representative to check availability in your country.

FDA
Food and Drug Administration

GMP
Good Manufacturing Practices

CE



Qualidade

A DSP Biomedical® foi reconhecida e registrada pelos principais institutos de qualidade, e está apta a fabricar, comercializar e exportar produtos na área de Odontologia, Cirurgia Bucomaxilofacial e Implantologia.

Consulte um representante comercial para verificar a disponibilidade em seu país.

Calidad

DSP Biomedical® fue reconocido y registrado por los más grandes institutos de calidad, y es apto para fabricar, comercializar y exportar productos de Odontología, Cirugía Bucomaxilofacial e Implantología.

Consulte a un representante de ventas para verificar la disponibilidad en su país.

ISO 13485

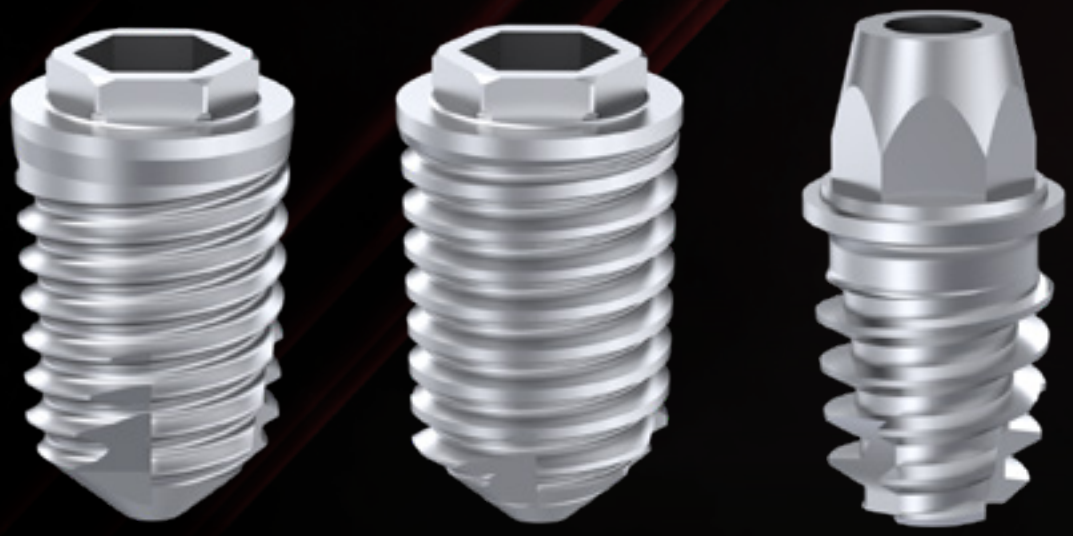
INFARMED
AUTORIDADE NACIONAL DO MEDICAMENTO E PRODUTOS DE SAÚDE I.P.

DIGIMED
DIRECCIÓN GENERAL DE MEDICAMENTOS, INSUMOS Y DROGAS



DSP Biomedical *Implant* Lines.

SHORT IMPLANTS



height/altura/*altura* 5.5 | height/altura/*altura* 5.5 | height/altura/*altura* 5

REDUCED HEIGHT

Developed specifically for use where bone height is limited. These are short implants with varied prosthetic connectivity options. This makes implant treatment available for patients with low bone plate, eliminating the need of bone graft, making the procedure quick and less invasive.

ALTURA REDUZIDA

Desenvolvidos especificamente para serem utilizados onde a altura óssea é limitada. São implantes curtos com variadas opções de conectividade protética. Isso disponibiliza o tratamento com implantes a pacientes com tábua óssea baixa, eliminando a necessidade de enxerto ósseo, tornando o procedimento rápido e menos invasivo.

ALTURA REDUCIDA

Desarrollado específicamente para ser utilizado donde la altura del hueso es limitada. Estos son implantes cortos con variadas opciones de conectividad protética. Esto hace que el tratamiento con implantes esté disponible para pacientes con placa ósea baja, eliminando la necesidad de injerto óseo, lo que hace que el procedimiento sea rápido y menos invasivo.

SLIM IMPLANTS



diameter/diâmetro/*diámetro* **3.3** **diameter**/diâmetro/*diámetro* **3.3** **diameter**/diâmetro/*diámetro* **2.5** **diameter**/diâmetro/*diámetro* **2.5**

REDUCED DIAMETER

These implants have been widely used due to biomechanical success when we have a thin bone board resulting from physiological bone resorption or generally for rehabilitation of upper lower and lateral incisors. We have a wide line of implants with prosthetic options that result in excellent aesthetics.

DIÂMETRO REDUZIDO

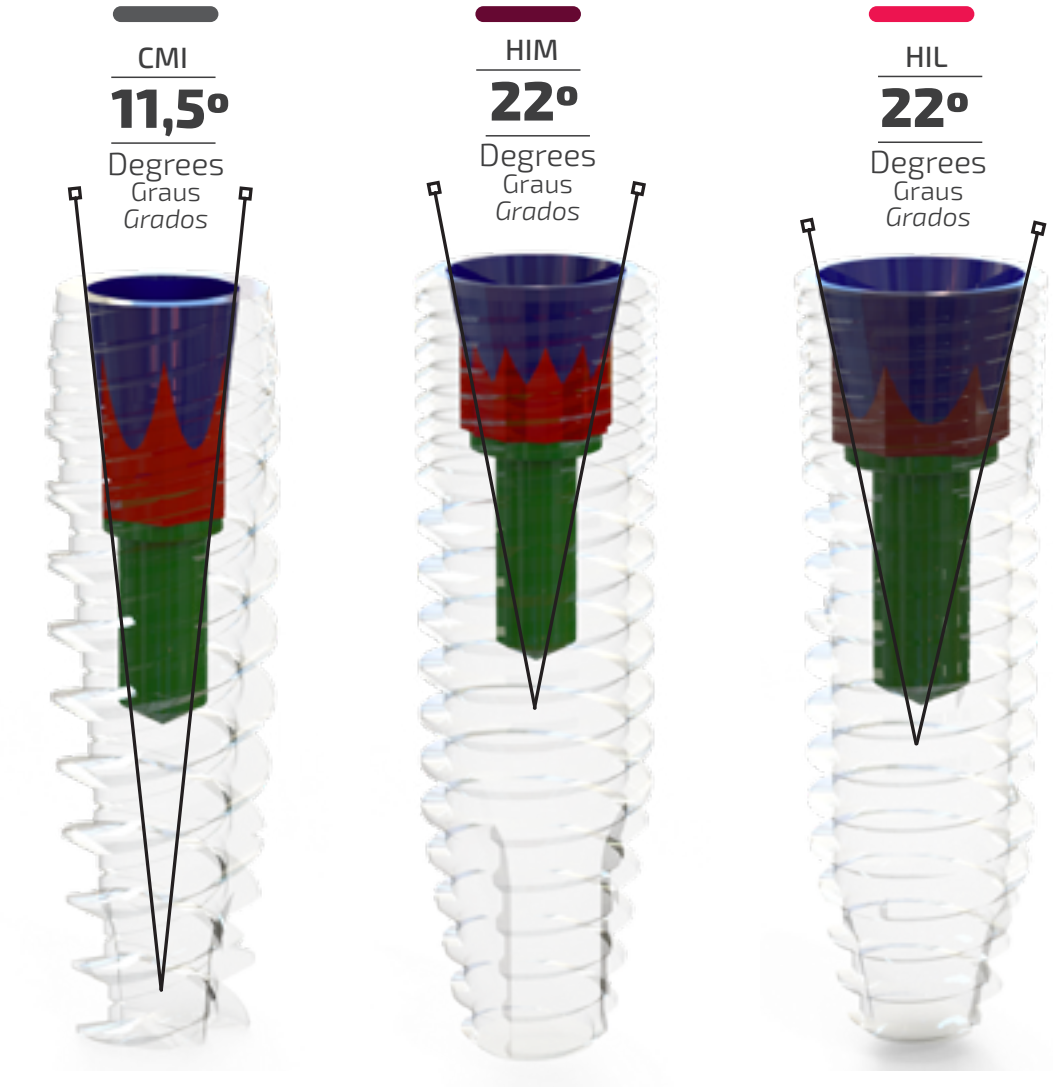
Estes implantes vêm sendo amplamente usados devido ao sucesso biomecânico quando temos uma tábua óssea fina resultante de reabsorção óssea fisiológica ou de modo geral para reabilitação de incisivos inferiores e laterais superiores. Temos uma ampla linha de implantes com opções protéticas que resultam em uma excelente estética.

DIÁMETRO REDUCIDO

Estos implantes vienen siendo usados ampliamente debido al éxito biomecánico cuando tenemos una tabla ósea fina resultante de reabsorción ósea fisiológica o de modo general para rehabilitación de incisivos inferiores y laterales superiores. Tenemos una amplia gama de implantes con opciones protéticas que resultan en una estética excelente.

DSP Biomedical brings the industry 4.0 for the world of implantology.

A DSP Biomedical traz a indústria 4.0 para o mundo da implantologia.
DSP Biomedical trae la Industria 4.0 para el mundo de la implantología.



PROSTHETIC CONNECTIVITY

GREATER MECHANICAL STABILITY
MAIOR ESTABILIDADE MECÂNICA | MAYOR ESTABILIDAD MECÁNICA

MINOR ANGULATION
MENOR ANGULAÇÃO | *ANGULACIÓN MENOR*

Different degrees of angulation for the most varied clinical cases. It is the future of implantology closer to you!

Diferentes graus de angulação para os mais variados casos clínicos. É o futuro da implantologia mais perto de você!
Diferentes grados de angulación para los más variados casos clínicos.¡ Es el futuro de la implantología más cerca de ti!



BETTER PASSIVE SETTLEMENT
MELHOR ASSENTAMENTO PASSIVO | MEJOR ASENTAMIENTO PASIVO

GREATER ANGULATION
MAIOR ANGULAÇÃO | *ANGULACIÓN MAYOR*

DSP Biomedical packaging and labels.

Embalagens e rótulos da DSP Biomedical.
Envases y etiquetas DSP Biomedical.





Making life easier for those who purchase DSP Biomedical® is our main concern. We combine an attractive look and layout in line with company concepts and quality of our products. The IV packaging is much more intelligent and versatile. Designed to avoid any internal mechanical contact preserving the implant surface, now removed with the forceps.

Facilitar a vida de quem compra DSP Biomedical® é a nossa principal preocupação. Unimos um visual atraente e um layout alinhado aos conceitos da empresa e à qualidade dos nossos produtos. A embalagem IV é muito mais inteligente e versátil. Projetada para evitar todo o contato mecânico interno, preservando a superfície do implante, agora com retirada através da pinça.

Facilitar la vida a quienes compran DSP Biomedical® es nuestra principal preocupación. Combinamos una apariencia y un diseño atractivos en línea con los conceptos de la empresa y calidad de nuestros productos. El envasado IV es mucho más inteligente y versátil. Diseñado para evitar cualquier contacto mecánico interno conservando la superficie del implante, ahora se retira con las pinzas.

Implants with Mount: HE Slim, FC and FCM

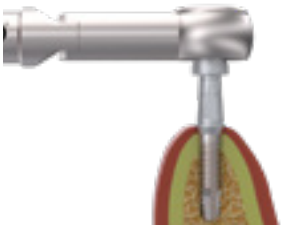
Implantes com montador HE Slim, FC, FCM.
Implantes con ensamblador HE Slim, FC, FCM.



Open the blister, remove the Pendriver and open it.
Abra o blister, remova e abra o Pendriver.
Abra el blister, retire y abra el Pendriver.



Hold the set by the badock and manually start installing the implant in the alveulus.
Segure o conjunto pelo badock e inicie manualmente a instalação do implante no alvéolo
Sostenga el conjunto por el badock y comience a instalar manualmente el implante en el alvéolo.



Finish the installation using a torquimeter.
Finalize a instalação com um torquímetro.
Terminar la instalación com uma Llave de carraca.

Implants with capture by keys: HE, CMI, CMH, HIM, HIS

Implantes com captura por chaves HE, CMI, CMH, HIM, HIS e HIL.
Implantes con captura llaver HE, CMI, CMH, HIM, HIS y HIL.



Open the blister, remove the Pendriver and open it.
Abra o blister, remova e abra o Pendriver.
Abra el blister, retire y abra el Pendriver.



Press the golden tweezers and remove the Badock.
Pressione a pinça dourada e remova o Badock.
Presione las pinzas doradas y retire el Badock.



Capture the Implant with the Contra-Angle Driver and carry out the transport.
Capture o Implante com a chave Contra Ângulo e realize o transporte.
Capture el implante con la Llave Contra-ángulo y realice el transporte..

DSP Biomedical Group

We have digital possibilities.

Nós temos possibilidades digitais | Tenemos posibilidades digitales

Virtual scanning is an alternative to replace conventional impression, avoiding impression errors. The intraoral scanner provides a fast and satisfactory working model in the smallest details for prosthetic rehabilitation on implants. The importance of digital surgical planning is to aim at predictability of treatment, avoiding complications and enabling the patient to have a safe postoperative period.

The digitized model, the operator has the possibility to make plans with implants associating with digital tomography (Cone Beam), transferring the main information of the patient for planning. In order to qualify the work of the dentist, the intraoral scanner eliminates steps in the conventional system and aids communication with the dental technician through the CAD / CAM system.

O escaneamento virtual é uma alternativa para substituir a moldagem convencional, evitando erros de moldagem. O scanner intraoral possibilita um modelo de trabalho rápido e satisfatório nos mínimos detalhes para uma reabilitação protética sobre implante. A importância do planejamento digital cirúrgico é visar a previsibilidade do tratamento, evitando intercorrências e possibilitando ao paciente um pós-operatório seguro.

Com o modelo digitalizado, o operador tem a possibilidade de fazer planejamentos com implantes associando com à tomografia digital (Cone Beam), transferindo as principais informações do paciente para o planejamento. Com a finalidade de qualificar o trabalho do cirurgião-dentista, o scanner intraoral elimina etapas do sistema convencional e auxilia na comunicação com o técnico em prótese dentária através do sistema CAD/CAM.

El escaneo virtual es una alternativa para reemplazar la impresión convencional, evitando errores de impresión. El escáner intraoral proporciona un modelo de trabajo rápido y satisfactorio en los más mínimos detalles para la rehabilitación protésica sobre implantes. La importancia de la planificación quirúrgica digital es apuntar a la previsibilidad del tratamiento, evitando complicaciones y permitiendo que el paciente tenga un postoperatorio seguro.

Con el modelo digitalizado, el operador tiene la posibilidad de hacer planos con implantes asociándose con la tomografía digital (Cone Beam), transfiriendo la información principal del paciente para la planificación. Para calificar el trabajo del dentista, el escáner intraoral elimina pasos en el sistema convencional y ayuda a la comunicación con el técnico dental a través del sistema CAD / CAM.

3shape | exocad | dental wings | Dentsply Sirona


Customizable
Personalizável
Personalizable
Has cutting line for aesthetic customization.
Possui linha de corte para personalização estética.
Tiene línea de corte para personalización estética.
Compatible with
Compatível com
compatible con
CEREC
Stability
Estabilidade
Estabilidad
High contrast in prosthetic positioning.
Alto contraste no posicionamento protético.
Alto control en posicionamiento protésico.
Aesthetic
Estética
Estético
It has color similar to the gingival region.
Possui coloração similar a região gengival.
Tiene un color similar al de la región gingival.
Ti Base DSP

External Hexagon

- Interchangeability among multiple systems.
- Suitable for multi-unit or single-unit applications which can be cement retained, screw retained or overdenture technics.
- Excellent aesthetics.
- Installation with assembler or key.
- Component with multiple function on implant.

- Intercambialidade entre vários sistemas.
- Indicados para aplicações clínicas múltiplas ou unitárias, que podem ser cimentadas, parafusadas ou overdenture.
- Excelente estética.
- Instalação com montador ou chave.
- Componente com múltipla função sobre implante.

- *Indicado para aplicaciones clínicas múltiples o únicas, que pueden ser cementadas, atornilladas o sobredentaduras.*
- *Excelente estética.*
- *Instalación con montador o llave.*
- *Componente multifunción sobre implante.*




DSP
Biomedical
Group

External Hexagon Slim

Hexágono Externo Slim | Hexagono Externo Slim



- External Hexagon 3.3.
- Slim platform.
- Installation with mount.
- Excellent aesthetics
- Single and multiple prosthetic components.
- Primary and secondary stability.

HE Slim Implants have a cylindrical body, a machineed collar, and triangular threads with compaction power.

- Hexágono externo 3.3.
- Plataforma slim.
- Instalação com montador.
- Excelente estética
- Componentes protéticos unitários e múltiplos.
- Estabilidade primária e secundária.

Os implantes HE Slim possuem corpo cilíndrico, colar polido, e roscas triangulares com alto poder de compactação.

- *Hexágono externo 3.3.*
- *Plataforma reducida.*
- *Instalación con ensamblador.*
- *Excelente estética*
- *Componentes protésicos únitarios y múltiples.*
- *Estabilidad primaria y secundaria.*

Los implantes HE Slim tienen cuerpo cilíndrico, cuello pulido y roscas triangulares de alto poder de compactación.

CYLINDRICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES I, II, III, AND IV | SELF-CUTTING THREAD
CORPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO I, II, III E IV | ROSCA AUTOCORTANTE
CUERPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO I, II, III Y IV | HILO AUTO CORTANTE

MATERIAL
MATERIAL | MATERIAL
Titanium degree IV
Titânio grau IV
Titanio grado IV

SURFACE
SUPERFÍCIE | SUPERFICIE
Sandblasted Large grit Acid etching

DRILLING SPEED
VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO
VELOCIDAD DE PERFORACIÓN
800-1200 rpm.

INSERTION SPEED
VELOCIDADE DE INSERÇÃO
VELOCIDAD DE INSERCIÓN
20-30 rpm.

INSERTION TORQUE
TORQUE DE INSERÇÃO
TORQUE DE INSERCIÓN
35-55 Ncm

PROSTHETIC SOLUTIONS

SOLUÇÕES PROTÉTICAS | SOLUCIONES PROTÉSICAS

Allow a wide variety of prosthetic component. It has digital and analogic solutions for multiple-unit and single-unit protheses, whether screw retained,cement retained , overdenture or directly over the implant.
Permite uma grande variedade de componentes protéticos. Possui soluções digitais e analógicas para próteses múltiplas ou unitárias, sejam elas parafusadas, cimentadas, overdenture ou sobre o implante.
Permite una amplia variedad de componentes protésicos. Tiene soluciones digitales y análogos para prótesis múltiples o unitarias, ya sean atornilladas, cementadas, sobredentaduras o directamente sobre el implante.

Provided with Mount.

Fornecido com montador.
Suministrado con Ensamblador..

EXTERNAL HEXAGON EXTERNAL
HEXÁGONO EXTERNO SLIM
HEXAGONO EXTERNO SLIM

Ø 3.3

HE SLIM
MODELS AND LENGTH
MODELOS E COMPRIMENTOS
MODELOS Y LONGITUD



8.5 mm	17.3308M
10 mm	17.3310M
11.5 mm	17.3311M
13 mm	17.3313M
15 mm	17.3315M
17 mm	17.3317M

SEQUENCE OF DRILLS
SEQUÊNCIA DE BROCAS
SECUENCIA DE FRESAS
Bone Type I and II | Tipo Ósseo I e II | Hueso tipo I y II

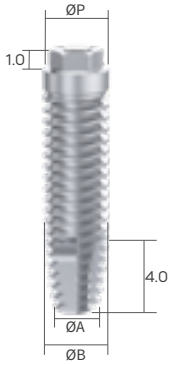
Diameter Diâmetro	Initial Ø 2.0 Lança Ø 2.0 Lanza Ø 2.0	Cylindrical Ø 2.8 Cilíndrica Ø 2.8
Ø 3.3mm	●	●

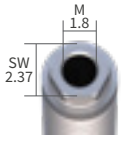
SEQUENCE OF DRILLS
SEQUÊNCIA DE BROCAS
SECUENCIA DE FRESAS
Bone Type III and IV | Tipo Ósseo III e IV | Hueso tipo III y IV

Diameter Diâmetro	Initial Ø 2.0 Lança Ø 2.0 Lanza Ø 2.0	Cylindrical Ø 2.5 Cilíndrica Ø 2.5
Ø 3.3mm	●	●

● Indicate | indicado

TECHNICAL SPECIFICATIONS
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS





MODEL	ØA	ØB	ØP
Ø 3.3	2.4	3.3	3.3

IMPLANT CAPTURE AND TRANSPORT
CAPTURA E TRANSPORTE DO IMPLANTE
CAPTURA Y TRANSPORTE DEL IMPLANTE



01



02



Open the blister, remove the Pendriver and open it.

Abra o blister, remova e abra o Pendriver.

Abra el blister, retire y abra el Pendriver.

Hold the set by the badock and manually start installing the implant in the alveulus.

Segure o conjunto pelo badock e inicie manualmente a instalação do implante no alvéolo.

Sostenga el conjunto por el badock y comience a instalar manualmente el implante en el alvéolo.

External Hexagon

PROSTHETIC LINE | LINHA PRÓTÉTICA | *LÍNEA PROTÉSICA*



HE SLIM

Ø 3.3

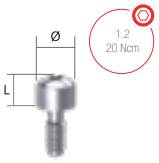


Cover screw

Tapa implante

Tornillo de cierre

1.3301

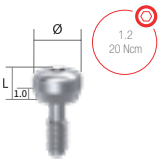


Straight healing abutment

Cicatrizador reto

Pilar de cicatrización recto

L	Ø	Code
2	3.3	9.3332
3	3.3	9.3333
4	3.3	9.3334
5	3.3	9.3335
6	3.3	9.3336



Anatomical healing abutment

Cicatrizador anatômico

Pilar de cicatrización anatómico

L	Ø	Code
2	4.0	9.3342
3	4.0	9.3343
4	4.0	9.3344
5	4.0	9.3345
6	4.0	9.3346



Analog

Análogo

Análogo

1.3300



Open tray impression transfer

Transfer moldeira aberta

Pilar de impresión cubeta abierta

9.3301



Closed tray impression transfer

Transfer moldeira fechada

Pilar de impresión cubeta cerrada

9.3300



Digital analog (CAD/CAM)

Análogo digital

Análogo digital

1.3300D



Scanbody (CAD/CAM)

Scanbody

Scanbody

9.3300D - Intraoral

9.3300DE - Extraoral

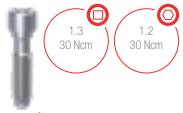


Laboratory screw

Parafuso de trabalho

Tornillo de laboratorio

3.3350



Abutment screw

Parafuso definitivo

Tornillo clínico

3.3310

3.3300

OVER IMPLANT



Slim titanium abutment

Ti base slim

Ti base slim

Height	Profile	Code
1.0	3,8	4.1501I
2.0	3,8	4.1502I
3.0	3,8	4.1503I

OVERDENTURE



O'ring abutment

Munhão o'ring

Muñon o'ring

Height	Code
1	2.3341
2	2.3342
3	2.3343
4	2.3344
5	2.3345



Calcinable ucla

Ucla calcinável
Ucla calcinable

3.3301 ⬡
3.3302 ○



CoCr base ucla

Ucla base CrCo
Ucla base CoCr

5.3501 ⬡
5.3502 ○



Temporary abutment

Pilar de titânio
Pilar de titanio

5.3310 ⬡
5.3410 ○



CoCr ucla

Ucla CrCo
Ucla CoCr

5.3501T ○



Slim angled titanium abutment

Ti base slim angulado
Ti base slim angular

Height	Angle	Code
1.0	17°	4.1701I ⬡
2.0	17°	4.1702I ⬡
3.0	17°	4.1703I ⬡
1.0	25°	4.3001I ⬡
2.0	25°	4.3002I ⬡
3.0	25°	4.3003I ⬡



Impression transfer slim

Transfer
Pilar de impresión

4.5490I



Calcinable ucla

Cápsula calcinável
Ucla calcinable

4.5410I



Analog

Análogo
Análogo

4.5421S



Provisory cylinder

Cilíndro provisório
Cilindro provisional

4.3620D



Scanpost slim (for CEREC)

Scanpost slim CEREC
Scanpost slim CEREC

4.3601I



Metallic capsule

Anel metálico
Anillo metalico

2.4001



Spacer

Espaçador
Espaciador

2.4094



Rubber ring

Anel de borracha
Anillo de silicona

2.4092 - Medium / Médio / Medio
2.4093 - Hard / Duro / Dura

External Hexagon

PROSTHETIC LINE | LINHA PRÓTÉTICA | *LÍNEA PROTÉSICA*

PLATFORM 3.3 SLIM



HE SLIM

Ø 3.3

MINI CONICAL ABUTMENT PROSTHETIC RESOLUTION



Mini conical abutment

Mini pilar cônico

Mini pilar cónico

Height	Code
1	6.3401
2	6.3402
3	6.3403



Open tray impression transfer

Transfer moldeira aberta

Pilar de impresión cubeta abierta

6.4091



Scanbody (CAD/CAM)

Scanbody

Scanbody

6.4090D - Intraoral

6.4090DE - Extraoral



Protection cylinder

Cilindro de proteção

Pilar de cicatrización

6.4080



Closed tray impression transfer

Transfer moldeira fechada

Pilar de impresión cubeta cerrada

6.4090

CONICAL ABUTMENT PROSTHETIC RESOLUTION



Conical Abutment

Mini pilar cônico

Mini pilar cónico

Height	Cód.
1	7.3301
2	7.3302
3	7.3303



Protection cylinder

Cilindro de proteção

Pilar de cicatrización

7.3380



Open tray impression transfer

Transfer moldeira aberta

Pilar de impresión cubeta abierta

7.3393



Closed tray impression transfer

Transfer moldeira fechada

Pilar de impresión cubeta cerrada

7.3392

IMEDIATE PASSIVE SEATING



Analog
Análogo
Análogo
6.4021



Digital analog (CAD/CAM)
Análogo digital
Análogo digital
6.4021D



Temporary coping
Pilar titânio
Pilar titanio
6.4212



CoCr base ucla
Ucla base CrCo
Ucla base CoCr
6.4112



Calcinable coping
Ucla calcinável
Ucla calcinable
6.4012



Support coping
Cilindro apoio
Cilindro apoyo
6.4022



Castable coping
Cilindro fundição
Cilindro fundición
6.4031



Titanium coping
Cilindro definitivo
Cilindro definitivo
6.4062



Laboratory screw
Parafuso de trabalho
Tornillo de laboratorio
6.4055



Prosthetic screw
Parafuso definitivo
Tornillo clínico
6.4050

CONICAL ABUTMENT PROSTHETIC RESOLUTION



Analog
Análogo
Análogo
7.3321



Temporary coping
Pilar titânio
Pilar titanio
7.3511



Calcinable coping
Ucla calcinável
Ucla calcinable
7.3311



CoCr base ucla
Ucla base CrCo
Ucla base CoCr
7.3411



Laboratory screw
Parafuso de trabalho
Tornillo de laboratorio
7.4055



Prosthetic screw
Parafuso definitivo
Tornillo clínico
7.4050

External Hexagon Biofit

Hexágono Externo Biofit | Hexagono Externo Biofit

- External Hexagon 4.1.
- Interchangeability among multiple systems.
- Installation Drivers that connect to the internal of the Implant.
- Excellent aesthetics
- Single and multiple prosthetic components.
- Primary and secondary stability.

HE Biofit Implants have a cylindrical body, triangular threads with retentive grooves, conical apex, cutting facets at the apex and in the middle portion.

- Hexágono externo 4.1.
- Intercambialidade entre vários sistemas.
- Chaves de instalação que conectam ao interno do implante.
- Excelente estética
- Componentes protéticos unitários e múltiplos.
- Estabilidade primária e secundária.

Os Implantes HE Biofit possuem corpo cilíndrico, roscas triangulares com sulcos retentivos, ápice cônico, facetas de corte no ápice e na porção média.

- Hexágono exterior 4.1.
- Intercambiabilidad entre múltiples sistemas.
- Llaves de instalación que se conectan al interior del Implante.
- Excelente estética
- Componentes protésicos únitarios y múltiples.
- Estabilidad primaria y secundaria.

Los implantes HE Biofit tienen un cuerpo cilíndrico, roscas triangulares con ranuras retentivas, ápice cónico, facetas cortantes en el ápice y en la porción media.



CYLINDRICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES I, II, III, AND IV | SELF-CUTTING THREAD
CORPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO I, II, III E IV | ROSCA AUTOCORTANTE
CUERPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO I, II, III Y IV | HILO AUTO CORTANTE

MATERIAL
MATERIAL | MATERIAL
Titanium degree IV
Titânio grau IV
Titanio grado IV

SURFACE
SUPERFÍCIE | SUPERFICIE
Sandblasted Large grit Acid etching

DRILLING SPEED
VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO
VELOCIDAD DE PERFORACIÓN
800-1200 rpm.

INSERTION SPEED
VELOCIDADE DE INSERÇÃO
VELOCIDAD DE INSERCIÓN
20-30 rpm.

INSERTION TORQUE
TORQUE DE INSERÇÃO
TORQUE DE INSERCIÓN
35-55 Ncm

PROSTHETIC SOLUTIONS
SOLUÇÕES PROTÉTICAS | SOLUCIONES PROTÉSICAS

Allow a wide variety of prosthetic component. It has digital and analogic solutions for multiple-unit and single-unit protheses, whether screwed, cement, overdenture or directly over the implant.
Permite uma grande variedade de componentes protéticos. Possui soluções digitais e analógicas para próteses múltiplas ou unitárias, sejam elas parafusadas, cimentadas, overdenture ou sobre o implante.
Permite una amplia variedad de componentes protésicos. Tiene soluciones digitales y análogos para prótesis múltiples o unitarias, ya sean atornilladas, cementadas, sobredentaduras o directamente sobre el implante.

Available in hexagonal internal torque wrench connection (connecthex).
Cover screw is not included.

Disponível na versão conexão chave torque interno hexagonal (connecthex).
Não acompanha parafuso de cobertura.

Disponible en la versión de conexión torque interno hexagonal (connecthex).
No viene con el tornillo de cobertura.

EXTERNAL HEXAGON BIOFIT
HEXÁGONO EXTERNO BIOFIT
HEXAGONO EXTERNO BIOFIT

Ø 3.5 | Ø 3.75 | Ø 4.0 | Ø 4.5 | Ø 5.0

KEYS | CHAVES | LLAVES

HE BIOFIT
MODELS AND LENGTH
MODELOS E COMPRIMENTOS
MODELOS Y LONGITUD



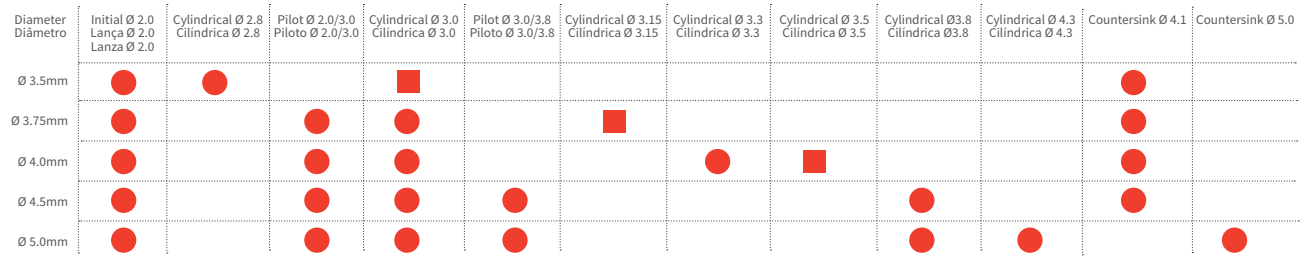
	Ø 3.5	Ø 3.75	Ø 4.0	Ø 4.5	Ø 5.0
5.5 mm		19.3705B	19.4005B	19.4505B	19.5005B
7 mm		19.3707B	19.4007B	19.4507B	19.5007B
8.5 mm	19.3508B	19.3708B	19.4008B	19.4508B	19.5008B
10 mm	19.3510B	19.3710B	19.4010B	19.4510B	19.5010B
11.5 mm	19.3511B	19.3711B	19.4011B	19.4511B	19.5011B
13 mm	19.3513B	19.3713B	19.4013B	19.4513B	
15 mm	19.3515B	19.3715B	19.4015B		
17 mm	19.3517B	19.3717B	19.4017B		



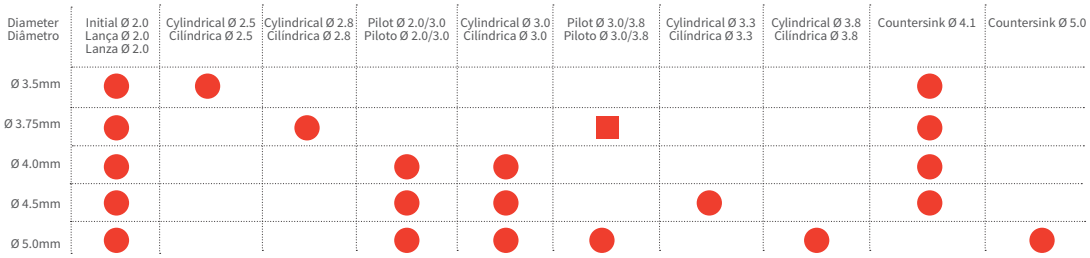
28.5020 | 28.2020 | 28.3020

Drivers for capturing, transporting and installing of the implants. Available in versions for contra-angle and torquemeter.
Chaves para captura, transporte e instalação dos implantes. Disponíveis nas versões para contra ângulo e torquímetro.
Llaves para la captura, transporte e instalación de implantes. Disponible en versiones para contra-ángulo y torquímetro.

SEQUENCE OF DRILLS SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS
Bone Type I and II | Tipo Ósseo I e II | Hueso tipo I y II

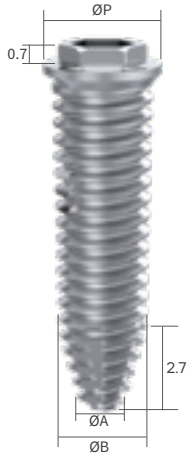


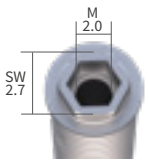
SEQUENCE OF DRILLS SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS
Bone Type III and IV | Tipo Ósseo III e IV | Hueso tipo III y IV



Indicate | Indicado **Optional** | Opcional

TECHNICAL SPECIFICATIONS
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

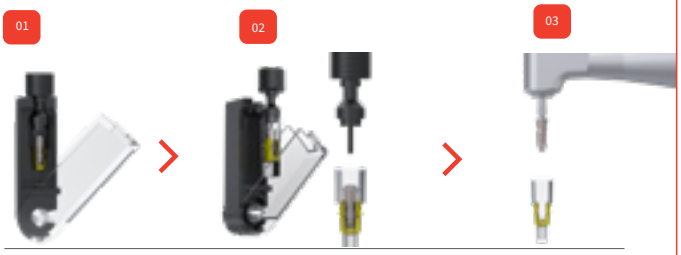




MODEL	ØA	ØB	ØP
Ø 3.5	1.8	3.5	4.1
Ø 3.75	2.0	3.75	4.1
Ø 4.0	2.3	4.0	4.1
Ø 4.5	2.8	4.5	4.1
Ø 5.0	3.3	5.0	4.1

IMPLANT CAPTURE AND TRANSPORT
CAPTURA E TRANSPORTE DO IMPLANTE
CAPTURA Y TRANSPORTE DEL IMPLANTE





Open the blister, remove the Pendriver and open it.

Abra o blister, remova e abra o Pendriver.

Abra el blister, retire y abra el Pendriver.

Press the golden tweezers and remove the Badock.

Pressione a pinça dourada e remova o Badock.

Presione las pinzas doradas y retire el Badock.

Capture the Implant with the Contra-Angle Driver and carry out the transport.

Capture o Implante com a chave Contra Ângulo e realize o transporte.

Capture el implante con la Llave Contra-ángulo y realice el transporte.

External Hexagon Soulfit

Hexágono Externo Soulfit | *Hexagono Externo Soulfit*



- External Hexagon 4.1.
- Interchangeability among multiple systems.
- Installation Drivers that connect to the internal of the Implant.
- Excellent aesthetics
- Single and multiple prosthetic components.
- Primary and secondary stability.

HE Soulfit implants have a cylindrical body, double triangular threads, conical apex with cutting facets.

- Hexágono externo 4.1.
- Intercambialidade entre vários sistemas.
- Chaves de instalação que conectam ao interno do implante.
- Excelente estética
- Componentes protéticos unitários e múltiplos.
- Estabilidade primária e secundária.

Os implantes HE Soulfit possuem corpo cilíndrico, roscas triangulares com dupla entrada, ápice cônico com facetas de corte.

- *Hexágono exterior 4.1.*
- *Intercambiabilidad entre múltiples sistemas.*
- *Llaves de instalación que se conectan al interior del implante.*
- *Excelente estética*
- *Componentes protésicos únitarios y múltiples.*
- *Estabilidad primaria y secundaria.*

Los implantes HE Soulfit tienen un cuerpo cilíndrico, roscas triangulares con doble entrada, ápice cónico con facetas cortantes

CYLINDRICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES I AND II | SELF-CUTTING THREAD
CORPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO I E II | ROSCA AUTOCORTANTE
CUERPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO I Y II | HILO AUTO CORTANTE

MATERIAL
MATERIAL | MATERIAL
Titanium degree IV
Titânio grau IV
Titanio grado IV

SURFACE
SUPERFÍCIE | SUPERFICIE
Sandblasted Large grit Acid etching

DRILLING SPEED
VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO
VELOCIDAD DE PERFORACIÓN
800-1200 rpm.

INSERTION SPEED
VELOCIDADE DE INSERÇÃO
VELOCIDAD DE INSERCIÓN
20-30 rpm.

INSERTION TORQUE
TORQUE DE INSERÇÃO
TORQUE DE INSERCIÓN
35-55 Ncm

PROSTHETIC SOLUTIONS
SOLUÇÕES PROTÉTICAS | SOLUCIONES PROTÉSICAS

Allow a wide variety of prosthetic component. It has digital and analogic solutions for multiple-unit and single-unit protheses, whether screwed, cement, overdenture or directly over the implant.
Permite uma grande variedade de componentes protéticos. Possui soluções digitais e analógicas para próteses múltiplas ou unitárias, sejam elas parafusadas, cimentadas, overdenture ou sobre o implante.
Permite una amplia variedad de componentes protésicos. Tiene soluciones digitales y análogos para prótesis múltiples o unitarias, ya sean atornilladas, cementadas, sobredentaduras o directamente sobre el implante.

Available in hexagonal internal torque wrench connection (connecthex).
Cover screw is not included.

Disponível na versão conexão chave torque interno hexagonal (connecthex).
Não acompanha parafuso de cobertura.

Disponible en la versión de conexión torque interno hexagonal (connecthex).
No viene con el tornillo de cobertura.

EXTERNAL HEXAGON SOULFIT
HEXÁGONO EXTERNO SOULFIT
HEXAGONO EXTERNO SOULFIT

Ø 3.5 | Ø 3.75 | Ø 4.0 | Ø 5.0

KEYS | CHAVES | LLAVES

HE SOULFIT
MODELS AND LENGTH
MODELOS E COMPRIMENTOS
MODELOS Y LONGITUD



5.5 mm			19.4005S	19.5005S
7 mm		19.3707S	19.4007S	19.5007S
8.5 mm	19.3508S	19.3708S	19.4008S	19.5008S
10 mm	19.3510S	19.3710S	19.4010S	19.5010S
11.5 mm	19.3511S	19.3711S	19.4011S	19.5011S
13 mm	19.3513S	19.3713S	19.4013S	19.5013S
15 mm	19.3515S	19.3715S	19.4015S	19.5015S
17 mm	19.3517S	19.3717S	19.4017S	



28.5020 | 28.2020 | 28.3020

Drivers for capturing, transporting and installing of the implants. Available in versions for contra-angle and torquemeter.
Chaves para captura, transporte e instalação dos implantes. Disponíveis nas versões para contra ângulo e torquímetro.
Llaves para la captura, transporte e instalación de implantes. Disponible en versiones para contra-ángulo y torquímetro.

SEQUENCE OF DRILLS SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS

Bone Type I and II | Tipo Ósseo I e II | Hueso tipo I y II

Diameter Diâmetro	Initial Ø 2.0 Lança Ø 2.0 Lanza Ø 2.0	Cylindrical Ø 2.8 Cilíndrica Ø 2.8	Pilot Ø 2.0/3.0 Piloto Ø 2.0/3.0	Cylindrical Ø 3.0 Cilíndrica Ø 3.0	Pilot Ø 3.0/3.8 Piloto Ø 3.0/3.8	Cylindrical Ø 3.15 Cilíndrica Ø 3.15	Cylindrical Ø 3.3 Cilíndrica Ø 3.3	Cylindrical Ø 3.5 Cilíndrica Ø 3.5	Cylindrical Ø 3.8 Cilíndrica Ø 3.8	Cylindrical Ø4.3 Cilíndrica Ø4.3	Countersink Ø 4.1	Countersink Ø 5.0
Ø 3.5mm	●	●		■							●	
Ø 3.75mm	●		●	●		■					●	
Ø 4.0mm	●		●	●			●	■			●	
Ø 5.0mm	●		●	●	●				●	●		●

SEQUENCE OF DRILLS SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS

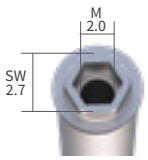
Bone Type III and IV | Tipo Ósseo III e IV | Hueso tipo III y IV

Diameter Diâmetro	Initial Ø 2.0 Lança Ø 2.0 Lanza Ø 2.0	Cylindrical Ø 2.5 Cilíndrica Ø 2.5	Cylindrical Ø 2.8 Cilíndrica Ø 2.8	Pilot Ø 2.0/3.0 Piloto Ø 2.0/3.0	Cylindrical Ø 3.0 Cilíndrica Ø 3.0	Pilot Ø 3.0/3.8 Piloto Ø 3.0/3.8	Cylindrical Ø 3.8 Cilíndrica Ø 3.8	Countersink Ø 4.1	Countersink Ø 5.0
Ø 3.5mm	●	●						●	
Ø 3.75mm	●		●					●	
Ø 4.0mm	●			●	●			●	
Ø 5.0mm	●			●	●	●	●		●

● **Indicate** | Indicado ■ **Optional** | Opcional

TECHNICAL SPECIFICATIONS
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

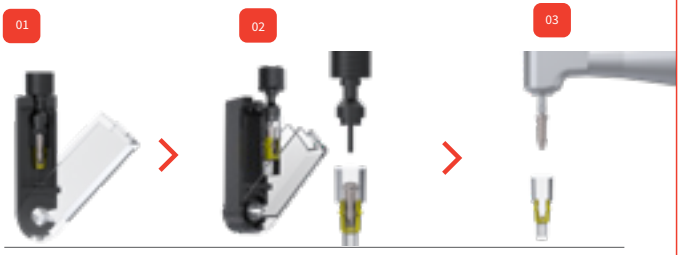




MODEL	ØA	ØB	ØP
Ø 3.5	1.8	3.5	4.1
Ø 3.75	2.0	3.75	4.1
Ø 4.0	2.3	4.0	4.1
Ø 5.0	3.3	5.0	4.1

IMPLANT CAPTURE AND TRANSPORT
CAPTURA E TRANSPORTE DO IMPLANTE
CAPTURA Y TRANSPORTE DEL IMPLANTE





Open the blister, remove the Pendriver and open it.

Abra o blister, remova e abra o Pendriver.

Abra el blister, retire y abra el Pendriver.

Press the golden tweezers and remove the Badock.

Pressione a pinça dourada e remova o Badock.

Presione las pinzas doradas y retire el Badock.

Capture the Implant with the Contra-Angle Driver and carry out the transport.

Capture o Implante com a chave Contra Ângulo e realize o transporte.

Capture el implante con la Llave Contra-ángulo y realice el transporte.

External Hexagon Propfit

Hexágono Externo Propfit | Hexagono Externo Propfit

- External Hexagon 4.1.
- Interchangeability among multiple systems.
- Installation Drivers that connect to the internal of the Implant.
- Excellent aesthetics
- Single and multiple prosthetic components.
- Primary and secondary stability.

HE Propfit implants have a conical body, trapezoidal threads, and an apex with cutting facets. They are indicated for immediate installation after tooth extraction, providing a faster and less traumatic installation.

- Hexágono externo 4.1.
- Intercambialidade entre vários sistemas.
- Chaves de instalação que conectam ao interno do implante.
- Excelente estética
- Componentes protéticos unitários e múltiplos.
- Estabilidade primária e secundária.

Os implantes HE Propfit possuem corpo cônico, roscas trapezoidais, ápice com facetas de corte. São indicados para instalação imediata após a extração, proporcionando uma instalação mais rápida e menos traumática.

- *Hexágono exterior 4.1.*
- *Intercambiabilidad entre múltiples sistemas.*
- *Llaves de instalación que se conectan al interior del implante.*
- *Excelente estética*
- *Componentes protésicos únitarios y múltiples.*
- *Estabilidad primaria y secundaria.*

Los implantes HE Propfit tienen cuerpo cónico, roscas trapezoidales, y ápice con facetas cortantes. Son indicados para su instalación inmediata después de la extracción del diente, proporcionando una instalación más rápida y menos traumática.



CONICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES III, AND IV | SELF-CUTTING THREAD
CORPO CÔNICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO III E IV | ROSCA AUTO CORTANTE
CUERPO CÓNICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO III Y IV | HILO AUTO CORTANTE

MATERIAL
MATERIAL | MATERIAL
Titanium degree IV
Titânio grau IV
Titanio grado IV

SURFACE
SUPERFÍCIE | SUPERFICIE
Sandblasted Large grit Acid etching

DRILLING SPEED
VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO
VELOCIDAD DE PERFORACIÓN
400-800 rpm.

INSERTION SPEED
VELOCIDADE DE INSERÇÃO
VELOCIDAD DE INSERCIÓN
20-30 rpm.

INSERTION TORQUE
TORQUE DE INSERÇÃO
TORQUE DE INSERCIÓN
35-55 Ncm

PROSTHETIC SOLUTIONS
SOLUÇÕES PROTÉTICAS | SOLUCIONES PROTÉSICAS

Allow a wide variety of prosthetic component. It has digital and analogic solutions for multiple-unit and single-unit protheses, whether screw retained,cement retained , overdenture or directly over the implant.
Permite uma grande variedade de componentes protéticos. Possui soluções digitais e analógicas para próteses múltiplas ou unitárias, sejam elas parafusadas, cimentadas, overdenture ou sobre o implante.
Permite una amplia variedad de componentes protésicos. Tiene soluciones digitales y análogos para prótesis múltiples o unitarias, ya sean atornilladas, cementadas, sobredentaduras o directamente sobre el implante.

Available in hexagonal internal torque wrench connection (connecthex).
Cover screw is not included.

Disponível na versão conexão chave torque interno hexagonal (connecthex).
Não acompanha parafuso de cobertura.

Disponible en la versión de conexión torque interno hexagonal (connecthex).
No viene con el tornillo de cobertura.

EXTERNAL HEXAGON PROPFIT
HEXÁGONO EXTERNO PROPFIT
HEXAGONO EXTERNO PROPFIT

Ø 3.8 Ø 4.3 Ø 5.0

HE PROPFIT
MODELS AND LENGTH
MODELOS E COMPRIMENTOS
MODELOS Y LONGITUD



8.5 mm	41.3808P	41.4308P	41.5008P
10 mm	41.3810P	41.4310P	41.5010P
11.5 mm	41.3811P	41.4311P	41.5011P
13 mm	41.3813P	41.4313P	41.5013P
15 mm	41.3815P	41.4315P	41.5015P

KEYS | CHAVES | LLAVES



28.5020 28.2020 28.3020

Drivers for capturing, transporting and installing of the implants. Available in versions for contra-angle and torquemeter.
Chaves para captura, transporte e instalação dos implantes. Disponíveis nas versões para contra ângulo e torquímetro.
Llaves para la captura, transporte e instalación de implantes. Disponible en versiones para contra-ángulo y torquímetro.

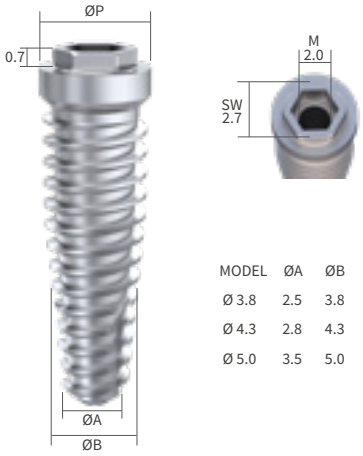
SEQUENCE OF DRILLS SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS

Bone Type III and IV | Tipo Ósseo III e IV | Hueso tipo III y IV

Diameter Diâmetro	Initial Ø 2.0 Lança Ø 2.0 Lanza Ø 2.0	Conical Ø 3.5 Cônica Ø 3.5 Cónica Ø 3.5	Conical Ø 3.8 Cônica Ø 3.8 Cónica Ø 3.8	Conical Ø 4.3 Cônica Ø 4.3 Cónica Ø 4.3	Conical Ø 5.0 Cônica Ø 5.0 Cónica Ø 5.0	Countersink Ø 4.1	Countersink Ø 5.0
Ø 3.8mm	●	●	●			●	
Ø 4.3mm	●		●	●		●	
Ø 5.0mm	●		●		●		●

● **Indicate** | Indicado ■ **Optional** | Opcional

TECHNICAL SPECIFICATIONS
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



MODEL	ØA	ØB	ØP
Ø 3.8	2.5	3.8	4.1
Ø 4.3	2.8	4.3	4.1
Ø 5.0	3.5	5.0	4.1

IMPLANT CAPTURE AND TRANSPORT
CAPTURA E TRANSPORTE DO IMPLANTE
CAPTURA Y TRANSPORTE DEL IMPLANTE





Open the blister, remove the Pendriver and open it.

Abra o blister, remova e abra o Pendriver.

Abra el blister, retire y abra el Pendriver.

Press the golden tweezers and remove the Badock.

Pressione a pinça dourada e remova o Badock.

Presione las pinzas doradas y retire el Badock.

Capture the Implant with the Contra-Angle Driver and carry out the transport.

Capture o Implante com a chave Contra Ângulo e realize o transporte.

Capture el implante con la Llave Contra-ángulo y realice el transporte.

External Hexagon Wayfit



Hexágono Externo Wayfit | *Hexagono Externo Wayfit*

- External Hexagon 4.1.
- Interchangeability among multiple systems.
- Installation Drivers that connect to the internal of the Implant.
- Excellent aesthetics
- Single and multiple prosthetic components.
- Primary and secondary stability.

HE Wayfit implants have a conical body, trapezoidal threads with double entry, cutting facets at the apex and the body, vascularization grooves at the root and crest of the thread. They are indicated for immediate installation after tooth extraction, providing a faster and less traumatic installation.

- Hexágono externo 4.1.
- Intercambialidade entre vários sistemas.
- Chaves de instalação que conectam ao interno do implante.
- Excelente estética
- Componentes protéticos unitários e múltiplos.
- Estabilidade primária e secundária.

Os implantes HE Wayfit possuem corpo cônico, roscas trapezoidais com dupla entrada, facetas de corte no ápice e no corpo, canais de vascularização na raiz e na crista da rosca. São indicados para instalação imediata após a extração, proporcionando uma instalação mais rápida e menos traumática.

- *Hexágono exterior 4.1.*
- *Intercambiabilidad entre múltiples sistemas.*
- *Llaves de instalación que se conectan al interior del Implante.*
- *Excelente estética.*
- *Componentes protésicos únitarios y múltiples.*
- *Estabilidad primaria y secundaria.*

Los implantes HE Wayfit tienen cuerpo cónico, roscas trapezoidales de doble entrada, facetas cortantes en el ápice y cuerpo, canales de vascularización en raíz y cresta de la rosca. Son indicados para su instalación inmediata después de la extracción del diente, proporcionando una instalación más rápida y menos traumática.

CONICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES III, AND IV | SELF-CUTTING THREAD
CORPO CÔNICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO III E IV | ROSCA AUTOCORTANTE
CUERPO CÓNICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO III Y IV | HILO AUTO CORTANTE

MATERIAL
MATERIAL | MATERIAL
Titanium degree IV
Titânio grau IV
Titanio grado IV

SURFACE
SUPERFÍCIE | SUPERFICIE
Sandblasted Large grit Acid etching

DRILLING SPEED
VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO
VELOCIDAD DE PERFORACIÓN
400-1200rpm.

INSERTION SPEED
VELOCIDADE DE INSERÇÃO
VELOCIDAD DE INSERCIÓN
20-30 rpm.

INSERTION TORQUE
TORQUE DE INSERÇÃO
TORQUE DE INSERCIÓN
35-55 Ncm

PROSTHETIC SOLUTIONS
SOLUÇÕES PROTÉTICAS | SOLUCIONES PROTÉSICAS

Allow a wide variety of prosthetic component. It has digital and analogic solutions for multiple-unit and single-unit protheses, whether screwed, cement, overdenture or directly over the implant.
Permite uma grande variedade de componentes protéticos. Possui soluções digitais e analógicas para próteses múltiplas ou unitárias, sejam elas parafusadas, cimentadas, overdenture ou sobre o implante.
Permite una amplia variedad de componentes protésicos. Tiene soluciones digitales y análogos para prótesis múltiples o unitarias, ya sean atornilladas, cementadas, sobredentaduras o directamente sobre el implante.

Available in hexagonal internal torque wrench connection (connecthex).
Cover screw is not included.

Disponível na versão conexão chave torque interno hexagonal (connecthex).
Não acompanha parafuso de cobertura.

Disponible en la versión de conexión torque interno hexagonal (connecthex).
No viene con el tornillo de cobertura.

EXTERNAL HEXAGON WAYFIT
HEXÁGONO EXTERNO WAYFIT
HEXAGONO EXTERNO WAYFIT

Ø 3.8 | Ø 4.3 | Ø 5.0

HE WAYFIT
MODELS AND LENGTH
MODELOS E COMPRIMENTOS
MODELOS Y LONGITUD



8.5 mm	40.3808W	40.4308W	40.5008W
10 mm	40.3810W	40.4310W	40.5010W
11.5 mm	40.3811W	40.4311W	40.5011W
13 mm	40.3813W	40.4313W	40.5013W
15 mm	40.3815W	40.4315W	40.5015W
17 mm	**40.3817W**		
19 mm	**40.3819W**		
21 mm	**40.3821W**		

KEYS | CHAVES | LLAVES



28.5020 | 28.2020 | 28.3020

Drivers for capturing, transporting and installing of the implants. Available in versions for contra-angle and torquemeter.
Chaves para captura, transporte e instalação dos implantes. Disponíveis nas versões para contra ângulo e torquímetro.
Llaves para la captura, transporte e instalación de implantes. Disponible en versiones para contra-ángulo y torquímetro.

SEQUENCE OF DRILLS SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS

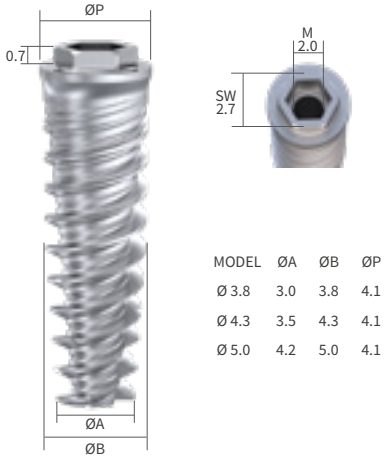
Bone Type III and IV | Tipo Ósseo III e IV | Hueso tipo III y IV

Diameter Diâmetro	Initial Ø 2.0 Lança Ø 2.0 Lanza Ø 2.0	Conical Ø 3.5 Cônica Ø 3.5 Cónica Ø 3.5	Conical Ø 3.8 Cônica Ø 3.8 Cónica Ø 3.8	Conical Ø 4.3 Cônica Ø 4.3 Cónica Ø 4.3	Conical Ø 5.0 Cônica Ø 5.0 Cónica Ø 5.0	Countersink Ø 4.1	Countersink Ø 5.0
Ø 3.8mm	●	●	●			●	
Ø 4.3mm	●		●	●		●	
Ø 5.0mm	●		●		●		●

● Indicate | Indicado

DRILLS	HEIGHT
REGULAR	8.5 - 10.0 - 11.5 13.0 - 15.0
LONG	17 - 19 - 21

TECHNICAL SPECIFICATIONS
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



MODEL	ØA	ØB	ØP
Ø 3.8	3.0	3.8	4.1
Ø 4.3	3.5	4.3	4.1
Ø 5.0	4.2	5.0	4.1

IMPLANT CAPTURE AND TRANSPORT
CAPTURA E TRANSPORTE DO IMPLANTE
CAPTURA Y TRANSPORTE DEL IMPLANTE





Open the blister, remove the Pendriver and open it.

Abra o blister, remova e abra o Pendriver.

Abra el blister, retire y abra el Pendriver.

Press the golden tweezers and remove the Badock.

Pressione a pinça dourada e remova o Badock.

Presione las pinzas doradas y retire el Badock.

Capture the Implant with the Contra-Angle Driver and carry out the transport.

Capture o Implante com a chave Contra Ângulo e realize o transporte.

Capture el implante con la Llave Contra-ángulo y realice el transporte.

External Hexagon

PROSTHETIC LINE | LINHA PRÓTÉTICA | *LÍNEA PROTÉSICA*

PROSTHETIC LINE PLATFORM 4.1

LINHA PROTÉTICA PLATAFORMA 4.1 | LÍNEA PROTESICA PLATAFORMA 4.1



BIOFIT

Ø 3.5
Ø 3.75
Ø 4.0
Ø 4.5
Ø 5.0



SOULFIT

Ø 3.5
Ø 3.75
Ø 4.0
Ø 5.0



PROPFIT

Ø 3.8
Ø 4.3
Ø 5.0



WAYFIT

Ø 3.8
Ø 4.3
Ø 5.0

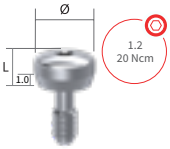


Cover screw
Tapa implante
Tornillo de cierre
1.4001



Straight healing abutment
Cicatrizador reto
Pilar de cicatrización recto

L	Ø	Code
2	4.1	9.4042
3	4.1	9.4043
4	4.1	9.4044
5	4.1	9.4045
6	4.1	9.4046



Anatomical healing abutment
Cicatrizador anatômico
Pilar de cicatrización anatómico

L	Ø	Code
2	5.0	9.4052
3	5.0	9.4053
4	5.0	9.4054
5	5.0	9.4055
6	5.0	9.4056



Analog
Análogo
Análogo
1.4000



Open tray impression transfer
Transfer moldeira aberta
Pilar de impresión
Cubeta abierta
9.4001



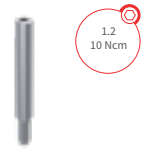
Closed tray impression transfer
Transfer moldeira fechada
Pilar de impresión cubeta cerrada
9.4000



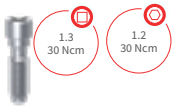
Digital analog (CAD/CAM)
Análogo digital
Análogo digital
1.4000D



Scanbody (CAD/CAM)
Scanbody
Scanbody
9.4000D - Intraoral
9.4000DE - Extraoral



Laboratory screw
Parafuso protético
Tornillo de laboratorio
3.4050



Abutment screw
Parafuso definitivo
Tornillo clínico
3.4010
3.4000

OVER IMPLANT



Standard titanium abutment
Ti base standard
Ti base standard

Height	Profile	Code
1	5,0	4.5501I
2	5,0	4.5502I
3	5,0	4.5503I

OVERDENTURE



O'ring abutment
Munhão o'ring
Pilar o'ring

Height	Code
1	2.4041
2	2.4042
3	2.4043
4	2.4044
5	2.4045



Temporary abutment
Pilar de titânio
Pilar de titanio

Height	Profile	Code
1	6.0	5.4310 ⬡
2	6.0	5.4320 ⬡
3	6.0	5.4330 ⬡



Temporary abutment
Pilar de titânio
Pilar de titânio
5.4010 ⬡
5.4110 ○



Calcinable ucla
Ucla calcinável
Ucla calcinable
3.4001 ⬡
3.4002 ○



CoCr base ucla
Ucla base CrCo
Ucla base CoCr
5.4201 ⬡
5.4202 ○



CoCr ucla
Ucla CrCo
Ucla CoCr
5.4202T ○



Standard angled titanium abutment
Ti base angulado standard
Ti base angulado standard

Height	Angle	Code
1.0	17°	4.1751I ⬡
2.0	17°	4.1752I ⬡
3.0	17°	4.1753I ⬡
1.0	25°	4.3051I ⬡
2.0	25°	4.3052I ⬡



Impression transfer standard
Transfer standard
Pilar de impresión standard
4.6490I



Calcinable ucla
Cápsula calcinável
Ucla calcinable
4.6410I



Analog
Análogo
Análogo
4.6421S



Provisory cylinder standard
Cilindro provisório standard
Cilindro provisional standard
4.5620D



Scanpost standard (for CEREC)
Scanpost
Scanpost
4.4601I



Metallic capsule
Anel metálico
Anillo metalico
2.4001



Spacer
Espaçador
Espaciador
2.4094



Rubber ring
Anel de borracha
Anillo de silicona
2.4092 - Medium / Médio / Medio
2.4093 - Hard / Duro / Dura

External Hexagon

PROSTHETIC LINE | LINHA PRÓTÉTICA | *LÍNEA PROTÉSICA*

PLATFORM 4.1

PROSTHETIC RESOLUTION CONICAL MINI PILAR



BIOFIT

Ø 3.5
Ø 3.75
Ø 4.0
Ø 4.5
Ø 5.0



SOULFIT

Ø 3.5
Ø 3.75
Ø 4.0
Ø 5.0



PROPFIT

Ø 3.8
Ø 4.3
Ø 5.0



WAYFIT

Ø 3.8
Ø 4.3
Ø 5.0

2.0
30 Ncm



Mini conical abutment

Mini pilar cônico
Mini pilar cónico

Height	Code
1	6.4101
2	6.4102
3	6.4103
4	6.4104
5	6.4105

1.2
15 Ncm



Angled mini conical abutment

Mini pilar cônico angulado
Mini pilar cónico angulado

Height	Angle	Code
1	17	6.1541
2	17	6.1542
3	17	6.1543

Height	Angle	Code
1	30	6.2541
2	30	6.2542

1.2
10 Ncm



Protection cylinder

Cilindro de proteção
Pilar de cicatrización

6.4080

CONICAL ABUTMENT PROSTHETIC RESOLUTION

2.0
30 Ncm



Conical abutment

Mini pilar cônico
Mini pilar cónico

Height	Code
1	7.4001
2	7.4002
3	7.4003

1.2
15 Ncm



Angled mini conical abutment

Pilar cônico angulado
Pilar cónico angulado

Height	Angle	Code
1	17	7.1541
2	17	7.1542
3	17	7.1543

Height	Angle	Code
1	30	7.2541
2	30	7.2542

1.2
10 Ncm



Protection cylinder

Cilindro de proteção
Pilar de cicatrización

7.4080

PROSTHETIC RESOLUTION CONICAL MINI PILAR

IMEDIATE PASSIVE SEATING



Analog
Análogo
Análogo
6.4021



Digital analog (CAD/CAM)
Análogo digital
Análogo digital
6.4021D



Open tray impression transfer
Transfer moldeira aberta
Pilar de impresión cubeta abierta
6.4091



Closed tray impression transfer
Transfer moldeira fechada
Pilar de impresión cubeta cerrada
6.4090



Scanbody (CAD/CAM)
Scanbody
Scanbody
6.4090D - Intraoral
6.4090DE - Extraoral



Temporary coping
Pilar de titânio
Pilar de titanio
6.4212



CoCr base ucla
Ucla base CrCo
Ucla base CoCr
6.4112



Calcinable coping
Ucla calcinável
Ucla calcinable
6.4012



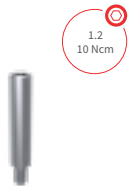
Support coping
Cilindro apoio
Cilindro apoyo
6.4022



Castable coping
Cilindro fundição
Cilindro fundición
6.4031



Titanium coping
Cilindro definitivo
Cilindro definitivo
6.4062



Laboratory screw
Parafuso de trabalho
Tornillo de laboratorio
6.4055



Prosthetic screw
Parafuso definitivo
Tornillo clínico
6.4050

CONICAL ABUTMENT PROSTHETIC RESOLUTION



Open tray impression transfer
Transfer moldeira aberta
Pilar de impresión cubeta abierta
7.4093
7.4091



Closed tray impression transfer
Transfer moldeira fechada
Pilar de impresión cubeta cerrada
7.4092
7.4090



Analog
Análogo
Análogo
7.4021



Temporary coping
Pilar de titânio
Pilar de titanio
7.4211



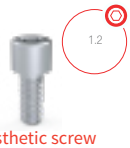
Calcinable coping
Ucla calcinável
Ucla calcinable
7.4011



CoCr base ucla
Ucla base CrCo
Ucla base CoCr
7.4111



Laboratory screw
Parafuso de trabalho
Tornillo de laboratorio
7.4055



Prosthetic screw
Parafuso definitivo
Tornillo clínico
7.4050

Internal Hexagon Morse

- Cylindrical body.
- Reduced prosthetic platform.
- Self-cutting trapezoidal threads.
- HI concept associated to the morse taper.
- 22.5° morse taper.

- Corpo cilíndrico.
- Plataforma protética reduzida.
- Roscas trapezoidais autocortantes.
- Conceito HI associado ao Cone Morse.
- Cone Morse 22,5°.

- *Cuerpo cilíndrico.*
- *Plataforma protesica reducida.*
- *Roscas trapezoidales auto-cortantes.*
- *Concepto Hi asociado al Cone Morse.*
- *Cone Morse 22,5°*


DSP
Biomedical
Group

Internal Hexagon Morse

Hexágono Interno Morse
Hexagono Interno Morse

Were designed with the concept of the internal Hexagon associated to the morse taper benefits. It has a cylindrical body shape with trapezoidal self-cutting threads. On the third cervical implant area, those threads become in to microthreads, with double entry, providing better primary stability and increasing the osteointegration area. His advantages are prosthetic reduced platform, a single prosthetic line for all implant sizes and platforms, and compatibility with international line.

Os implantes HIM foram desenhados com o conceito do hexágono interno associado ao Cone Morse. Seu corpo é cilíndrico e possui roscas trapezoidais autocortantes.

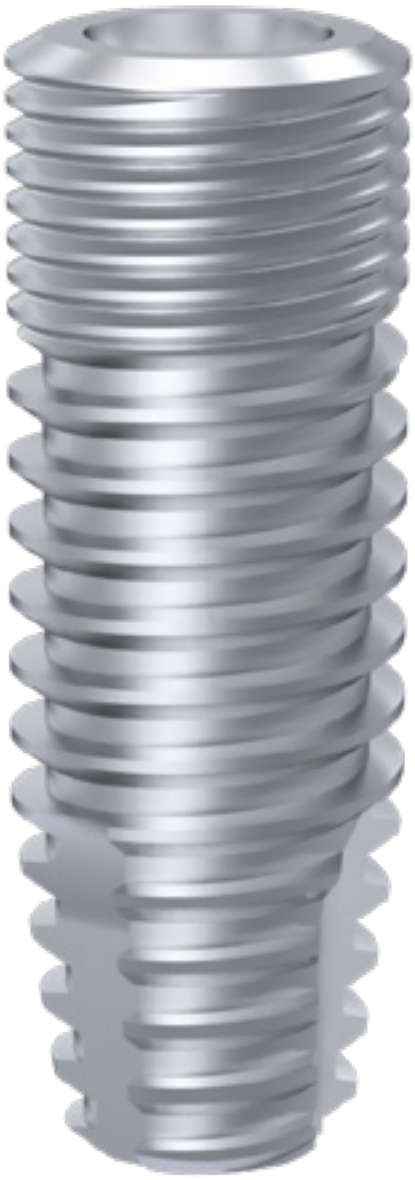
Na região do terço cervical do implante, essas roscas se transformam em micro roscas de dupla entrada que auxiliam na estabilidade primária e aumentam a área de osseointegração.

Suas vantagens são plataforma protética reduzida, uma única linha protética para todos os tamanhos desses implantes e compatibilidade com linha internacional.

Los implantes HIM fueron diseñados con el concepto del hexágono interno asociado al Cone Morse. Su cuerpo es cilíndrico y tiene roscas trapezoidales auto-cortantes.

En la región del tercio cervical del implante estas roscas se transforman en micro roscas de doble entrada que auxilian en la estabilidad primaria y aumentan el área de oseointegración.

Sus ventajas son: plataforma protesica reducida, una sola línea protesica para todos los tamaños de estos implantes y compatibilidad con línea internacional.



CYLINDRICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES I, II, III, AND IV | SELF-CUTTING THREAD
CORPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO I, II, III E IV | ROSCA AUTOCORTANTE
CUERPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO I, II, III Y IV | HILO AUTO CORTANTE

MATERIAL
MATERIAL | MATERIAL
Titanium degree IV
Titânio grau IV
Titanio grado IV

SURFACE
SUPERFÍCIE | SUPERFICIE
Sandblasted Large grit Acid etching

DRILLING SPEED
VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO
VELOCIDAD DE PERFORACIÓN
800-1200 rpm.

INSERTION SPEED
VELOCIDADE DE INSERÇÃO
VELOCIDAD DE INSERCIÓN
20-30 rpm.

INSERTION TORQUE
TORQUE DE INSERÇÃO
TORQUE DE INSERCIÓN
35-55 Ncm

PROSTHETIC SOLUTIONS
SOLUÇÕES PROTÉTICAS | SOLUCIONES PROTÉSICAS

Allow a wide variety of prosthetic component. It has digital and analogic solutions for multiple-unit and single-unit protheses, whether screwed, cement, overdenture or directly over the implant.
Permite uma grande variedade de componentes protéticos. Possui soluções digitais e analógicas para próteses múltiplas ou unitárias, sejam elas parafusadas, cimentadas, overdenture ou sobre o implante.
Permite una amplia variedad de componentes protésicos. Tiene soluciones digitales y análogos para prótesis múltiples o unitarias, ya sean atornilladas, cementadas, sobredentaduras o directamente sobre el implante.

Available in hexagonal internal torque wrench connection (connecthex).
Cover screw is not included.

Disponível na versão conexão chave torque interno hexagonal (connecthex).
Não acompanha parafuso de cobertura.

Disponible en la versión de conexión torque interno hexagonal (connecthex).
No viene con el tornillo de cobertura.

INTERNAL HEXAGON MORSE
HEXÁGONO INTERNO MORSE
HEXAGONO INTERNO MORSE

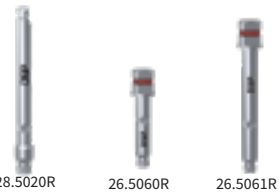
Ø 3.5 | Ø 3.75 | Ø 4.0 | Ø 4.5 | Ø 5.0

KEYS | CHAVES | LLAVES

HIM
MODELS AND LENGTH
MODELOS E COMPRIMENTOS
MODELOS Y LONGITUD

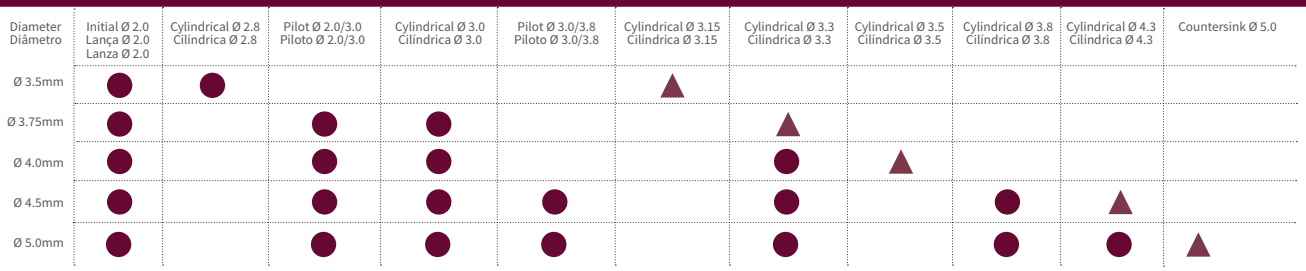


7.0 mm	50.3507R	50.3707R	50.4007R	50.4507R	50.5007R
8.5 mm	50.3508R	50.3708R	50.4008R	50.4508R	50.5008R
10 mm	50.3510R	50.3710R	50.4010R	50.4510R	50.5010R
11.5 mm	50.3511R	50.3711R	50.4011R	50.4511R	50.5011R
13 mm	50.3513R	50.3713R	50.4013R	50.4513R	50.5013R
15 mm	50.3515R	50.3715R	50.4015R	50.4515R	50.5015R

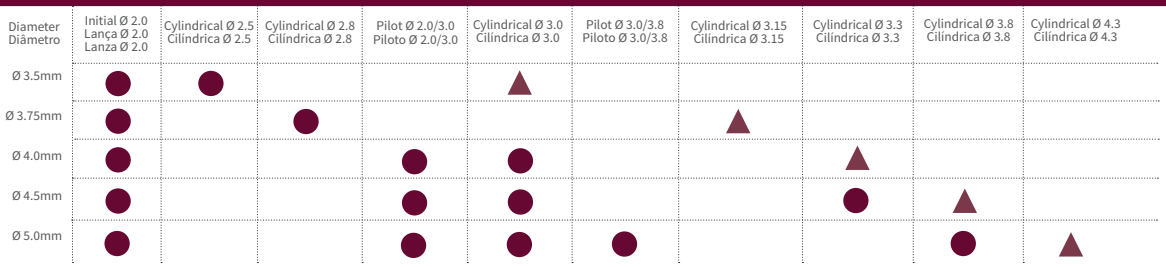


Drivers with double hexagon for capturing, transporting and installing of the implants.
Available in versions for contra-angle and torquemeter.
Chaves com hexágono duplo para captura, transporte e instalação dos implantes.
Disponíveis nas versões para contra ângulo e torquímetro.
Llaves hexagonales dobles para la captura, transporte e instalación de implantes. Disponible en versiones para contraángulo y medidor de torque.

DRILLS SEQUENCE | SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS
Bone Type I and II | Tipo Ósseo I e II | Hueso tipo I y II

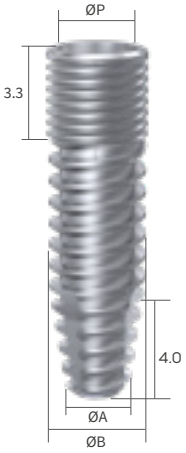


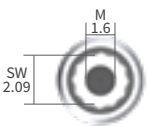
DRILLS SEQUENCE | SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS
Bone Type III and IV | Tipo Ósseo III e IV | Hueso tipo III y IV



Indicate | Indicado | *Indicado*
Optional | Opcional | *Opcional*
Only 3.5mm in corticalized height
Apenas 3.5mm na altura corticalizada
Sólo 3.5mm en altura corticalizada

TECHNICAL SPECIFICATIONS
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



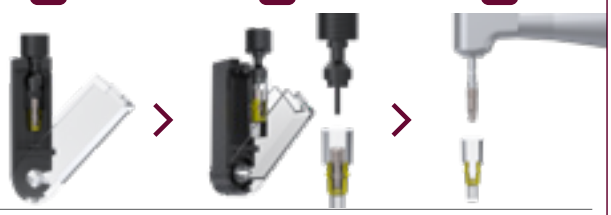


MODEL	ØA	ØB	ØP
Ø 3.5	2.4	3.5	2.8
Ø 3.75	2.65	3.75	2.8
Ø 4.0	3.0	4.0	2.8
Ø 4.5	3.4	4.5	2.8
Ø 5.0	3.9	5.0	2.8

IMPLANT CAPTURE AND TRANSPORT
CAPTURA E TRANSPORTE DO IMPLANTE
CAPTURA Y TRANSPORTE DEL IMPLANTE



01 | 02 | 03



Open the blister, remove the Pendriver and open it.

Abra o blister, remova e abra o Pendriver.

Abra el blister, retire y abra el Pendriver.

Press the golden tweezers and remove the Badock.

Pressione a pinça dourada e remova o Badock.

Presione las pinzas doradas y retire el Badock.

Capture the Implant with the Contra-Angle Driver and carry out the transport.

Capture o Implante com a chave Contra Ângulo e realize o transporte.

Capture el implante con la Llave Contra-ángulo y realice el transporte.

Internal Hexagon Morse



HIM

Ø 3.5

Ø 3.75

Ø 4.0

Ø 4.5

Ø 5.0

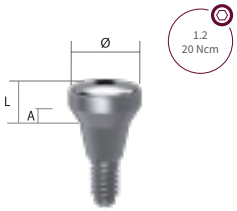


Cover screw

Tapa implante

Tornillo de cierre

51.4001R



Healing abutment

Cicatrizador

Pilar de cicatrización

A	L	Ø	Cód.
1	2	4.0	59.4012R
1,5	2	4.0	59.4022R
2	4	4.0	59.4024R
4	6	4.0	59.4026R
6	8	4.0	59.4028R
8	10	4.0	59.4029R
1	4	4.0	59.4034R
2	6	4.0	59.4046R
2	8	4.0	59.4068R

A	L	Ø	Cód.
1	2	4,5	59.4512R
2	4	4,5	59.4524R
4	6	4,5	59.4526R
2	6	4,5	59.4546R

A	L	Ø	Cód.
1	2	5,5	59.5512R
2	4	5,5	59.5524R
4	6	5,5	59.5526R



Digital analog (CAD/CAM)

Análogo digital

Análogo digital

51.4000RD



Analog

Análogo

Análogo

51.4000R



Long open tray impression transfer

Transfer moldeira aberta longo

Pilar de impresión cubeta abierta largo

59.4001LH

59.4001LN



Short open tray Impression transfer

Transfer moldeira aberta curto

Pilar de impresión cubeta abierta corto

59.4001SH

59.4001SN



Long closed tray impression transfer

Transfer moldeira fechada longo

Pilar de impresión cubeta cerrada largo

59.4000LH



Short closed tray impression transfer

Transfer moldeira fechada curto

Pilar de impresión cubeta cerrada corto

59.4000SH



Scanbody (CAD/CAM)

Scanbody

Scanbody

59.4000D - Intraoral

59.4000DE - Extraoral

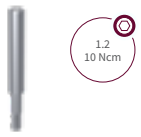


Abutment screw

Parafuso definitivo

Tornillo clínico

53.4000R



Laboratory screw

Parafuso protético

Tornillo de laboratorio

53.4000L

OVER IMPLANT



Temporary abutment

Pilar de titânio

Pilar de titanio

Height	Profile	Code
1	3.5	55.3512R

TI BASE



Titanium abutment slim

Ti base slim

Ti base slim

Height	Profile	Code
1.0	3.8	54.3501RD
2.0	3.8	54.3502RD
3.0	3.8	54.3503RD



Titanium abutment standard

Ti base standard

Ti base standard

Height	Profile	Code
1.0	5.0	54.5501RD
2.0	5.0	54.5502RD
3.0	5.0	54.5503RD

OVERDENTURE



O'ring abutment

Munhão o'ring

Pilar o'ring

Height	Code
0	52.4040R
1	52.4041R
2	52.4042R
3	52.4043R
4	52.4044R

1.2
30 Ncm



CoCr base ucla
Ucla base CrCo
Ucla base CoCr
55.4201H
55.4202N

1.2
30 Ncm



Angled titanium abutment slim
Ti base slim angulado
Ti base slim angular

Height	Angle	Code
1.0	17°	54.1731RD
2.0	17°	54.1732RD
3.0	17°	54.1733RD
1.0	25°	54.3031RD
2.0	25°	54.3032RD
3.0	25°	54.3033RD



Calcinable ucla
Cápsula calcinável
Ucla calcinable
4.5410I



Impression transfer slim
Transfer slim
Pilar de impresión slim
4.5490I



Analog
Análogo
Análogo
4.5421S



Provisory cylinder slim
Cilindro provisório slim
Cilindro provisional slim
4.3620D



Scanpost Slim (for CEREC)
Scanpost slim CEREC
Scanpost slim CEREC
4.3601I

1.2
30 Ncm



Angled titanium abutment standard
Ti base standard angulado
Ti base standard angular

Height	Angle	Code
1,0	17°	54.1751RD
2,0	17°	54.1752RD
3,0	17°	54.1753RD
1,0	25°	54.3051RD
2,0	25°	54.3052RD
3,0	25°	54.3053RD



Calcinable ucla
Cápsula calcinável
Ucla calcinable
4.6410I



Impression transfer standard
Transfer standard
Pilar de impressión standard
4.6490I



Analog
Análogo
Análogo
4.6421S



Provisory cylinder standard
Cilindro provisório standard
Cilindro provisional standard
4.5620D



Scanpost standard (for CEREC)
Scanpost standard CEREC
Scanpost standard CEREC
4.4601



Metallic capsule
Anel metallico
Anillo metalico
2.4001



Spacer
Espaçador
Espaciador
2.4094



Rubber ring
Anel de borracha
Anillo de silicona
2.4092 - Medium / Médio / Medio
2.4093 - Hard / Duro / Dura

Internal Hexagon Morse



HIM

Ø 3.5
Ø 3.75
Ø 4.0
Ø 4.5
Ø 5.0

MINI FLEXCONE® PROSTHETIC SOLUTIONS



Mini FlexCone® abutment
Pilar mini FlexCone®
Pilar mini FlexCone®

Height	Code
1	58.4001R
2	58.4002R
3	58.4003R
4	58.4004R



Protection cylinder
Cilindro de proteção
Pilar de cicatrización
77.3080



Open tray impression transfer
Transfer moldeira aberta
Pilar de impresión cubeta abierta
77.3093 ⬡
77.3091 ○



Closed tray impression transfer
Transfer moldeira fechada
Pilar de impresión cubeta cerrada
77.3092 ⬡
77.3090 ○



Scanbody (CAD/CAM)
Scanbody
Scanbody
77.3092D -Intraoral ⬡
77.3092DE - Extraoral ⬡

FLEXCONE® PROSTHETIC SOLUTIONS



FlexCone® abutment
Pilar FlexCone®
Pilar FlexCone®

Height	Code
1	57.4001R
2	57.4002R
3	57.4003R
4	57.4004R
5	57.4005R
6	57.4006R
8	57.4008R



FlexCone® multiple abutment
Pilar FlexCone® múltiplo
Pilar FlexCone® múltiple

Height	Code
1	57.4001M ○
2	57.4002M ○
3	57.4003M ○
4	57.4004M ○
6	57.4006M ○



Angled FlexCone® Abutment
Pilar FlexCone® angulado
Pilar FlexCone® angulado

Height	Angle	Code
1.5	17	57.2041
2.5	17	57.2042
3.5	17	57.2043
Height	Angle	Code
1.5	30	57.3041
2.5	30	57.3042



Protection Cylinder
Cilindro de proteção
Pilar de cicatrización
77.3380



Angled abutment protection cylinder
Cilindro de proteção pilar angulado
Pilar de cicatrización
77.3380A
Install with the key 28.2527
Instalar com a chave 28.2527
Instalar con la llave 28.2527



Closed tray impression trasfer
Transfer moldeira fechada
Pilar de impresión cubeta cerrada

Not available for angled abutment
Não disponível para pilar angulado
No disponible para pilar angulado
77.3392 ⬡
77.3390 ○



Open tray impression transfer
Transfer moldeira aberta
Pilar de impresión cubeta abierta
77.3393
77.3391

To fix the transfer on the angled abutment, use the screw that comes next to the angled FlexCone® abutment.
Para fixar o transfer no pilar angulado, use o parafuso que vem junto do pilar FlexCone® angulado.
Para fijar el transfer al pilar angulado, utilice el tornillo que viene con el pilar angulado FlexCone®.



Scanbody (CAD/CAM)
Scanbody
Scanbody
77.3392D ⬡ Intraoral
77.3392DE ⬡ Extraoral

MINI CONICAL ABUTMENT PROSTHETIC SOLUTIONS



Mini conical abutment
Mini pilar cônico
Mini pilar cónico

Height	Code
1	56.4101M
2	56.4102M
3	56.4103M



Angled mini conical abutment
Mini pilar angulado
Mini pilar angulado

Height	Angle	Code
1.0	17º	56.1741R
2.0	17º	56.1742R
3.0	17º	56.1743R
Height	Angle	Code
1.0	30º	56.3041R
2.0	30º	56.3042R



Protection cylinder
Cilindro de proteção
Pilar de cicatrización
6.4080

SCREW RETAINED



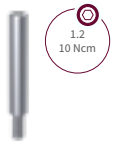
Analog
Análogo
Análogo
77.3021



Temporary coping
Pilar titânio
Pilar titanio
77.3211 ⬡
77.3212 ○



CoCr base ucla
Ucla base CrCo
Ucla base CoCr
77.3111 ⬡
77.3112 ○



Laboratory screw
Parafuso de trabalho
Tornillo de laboratorio
7.3055



Digital analog (CAD/CAM)
Análogo digital
Análogo digital
77.3021D



Calcinable coping
Ucla calcinável
Ucla calcinable
77.3011 ⬡
77.3012 ○



Abutment screw
Parafuso definitivo
Tornillo clínico
7.3050

SCREW RETAINED



Analog
Análogo
Análogo
77.3321



Angled FlexCone® analog
Análogo pilar FlexCone® angulado
Análogo pilar FlexCone® angulado
77.3321A



Digital analog (CAD/CAM)
Análogo digital
Análogo digital
77.3321D



Temporary coping
Pilar de titânio
Pilar de titanio
77.3511 ⬡
77.3512 ○



Calcinable coping
Ucla calcinável
Ucla calcinable
77.3311 ⬡
77.3312 ○



CoCr base ucla
Ucla base CrCo
Ucla base CoCr
77.3411 ⬡
77.3412 ○



Laboratory screw
Parafuso de trabalho
Tornillo de laboratorio
7.7055



Abutment screw
Parafuso definitivo
Tornillo clínico
7.7050

MINI CONICAL ABUTMENT PROSTHETIC SOLUTIONS



Open tray impression transfer
Transfer moldeira aberta
Pilar de impresión cubeta abierta
6.4091 ○



Closed tray impression transfer
Transfer moldeira fechada
Pilar de impresión cubeta cerrada
6.4090 ○



Scanbody (CAD/CAM)
Scanbody
Scanbody
6.4090D ○ Intraoral
6.4090DE ○ Extraoral



Analog
Análogo
Análogo
6.4021



Digital analog (CAD/CAM)
Análogo digital
Análogo digital
6.4021D



Temporary coping
Pilar titânio
Pilar titanio
6.4212 ○



Calcinable coping
Ucla calcinável
Ucla calcinable
6.4012 ○



CoCr base ucla
Ucla base CrCo
Ucla base CoCr
6.4112 ○

IMEDIATE PASSIVE SEATING



Support coping
Cilindro de apoio
Cilindro de apoyo
6.4022 ○



Castable coping
Cilindro de fundição
Cilindro de fundición
6.4031 ○



Titanium coping
Cilindro definitivo
Cilindro definitivo
6.4062 ○



Laboratory screw
Parafuso de trabalho
Tornillo de laboratorio
6.4055



Prosthetic screw
Parafuso definitivo
Tornillo clínico
6.4050

Internal Hexagon Large

- Cylindrical body.
- Wide prosthetic platform.
- Self-Cutting trapezoidal threads.
- HI concept associated to the morse taper.
- Morse cone 22°.

- Corpo cilíndrico.
- Plataforma protética larga.
- Roscas trapezoidais autocortantes.
- Conceito HI associado ao Cone Morse.
- Cone Morse 22°.

- *Cuerpo cilíndrico.*
- *Plataforma protética ancha.*
- *Roscas trapezoidales auto-cortantes.*
- *Concepto Hi asociado al Cone Morse.*
- *Cone Morse 22°.*




DSP
Biomedical
Group

Internal Hexagon Large

Hexágono Interno Large
Hexagono Interno Largo

The HIL implants were designed with the concept of the internal hexagon associated with the conical Morse shape.
Its body is cylindrical and has a self-sharpening trapezoidal wire. In the cervical third of the implant, these threads become micro threaded threads that help with primary stability and increase the area of osseointegration.
Its advantages are: prostheses with a longer platform; a single line for all formats of these implants and international line compatibility.

Os implantes foram projetados com o conceito do hexágono interno associado à forma cônica morse.

Seu corpo é cilíndrico e tem um fio trapezoidal auto afiado. No terço cervical do implante, esses fios se tornam roscas micro rosqueadas que ajudam na estabilidade primária e aumentam a área de osseointegração.

Suas vantagens são: próteses com plataforma mais longa; uma linha única para todos os formatos desses implantes e compatibilidade de linha internacional.

Los implantes fueron proyectados con el concepto del hexágono interno asociado a la forma cónica morse.

Su cuerpo es cilíndrico y tiene un hilo trapezoidal auto-afilado. En el tercio cervical del implante, estos hilos se tornan roscas micro-roscadas que ayudan en la estabilidad primaria y aumentan el área de oseointegración.

Sus ventajas son prótesis con plataforma más larga, una línea única para todos los formatos de estos implantes y compatibilidad de línea internacional.



CYLINDRICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES I, II, III, AND IV | SELF-CUTTING THREAD
CORPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO I, II, III E IV | ROSCA AUTOCORTANTE
CUERPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO I, II, III Y IV | HILO AUTO CORTANTE

MATERIAL
MATERIAL | MATERIAL
Titanium degree IV
Titânio grau IV
Titanio grado IV

SURFACE
SUPERFÍCIE | SUPERFICIE
Sandblasted Large grit Acid etching

DRILLING SPEED
VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO
VELOCIDAD DE PERFORACIÓN
800-1200 rpm.

INSERTION SPEED
VELOCIDADE DE INSERÇÃO
VELOCIDAD DE INSERCIÓN
20-30 rpm.

INSERTION TORQUE
TORQUE DE INSERÇÃO
TORQUE DE INSERCIÓN
35-55 Ncm

PROSTHETIC SOLUTIONS
SOLUÇÕES PROTÉTICAS | SOLUCIONES PROTÉSICAS

Allow a wide variety of prosthetic component. It has digital and analogic solutions for multiple-unit and single-unit protheses, whether screwed, cement, overdenture or directly over the implant.
Permite uma grande variedade de componentes protéticos. Possui soluções digitais e analógicas para próteses múltiplas ou unitárias, sejam elas parafusadas, cimentadas, overdenture ou sobre o implante.
Permite una amplia variedad de componentes protésicos. Tiene soluciones digitales y análogos para prótesis múltiples o unitarias, ya sean atornilladas, cementadas, sobredentaduras o directamente sobre el implante.

Available in hexagonal internal torque wrench connection (connecthex).
Cover screw is not included.

Disponível na versão conexão chave torque interno hexagonal (connecthex).
Não acompanha parafuso de cobertura.

Disponible en la versión de conexión torque interno hexagonal (connecthex).
No viene con el tornillo de cobertura.

INTERNAL HEXAGON LARGE
HEXÁGONO INTERNO LARGE
HEXAGONO INTERNO LARGO

Ø 3.8 | Ø 4.0 | Ø 4.5 | Ø 5.0

KEYS | CHAVES | LLAVES

HIL
MODELS AND LENGTH
MODELOS E COMPRIMENTOS
MODELOS Y LONGITUD



7.0 mm	50.3807T	50.4007T	50.4507T	50.5007T
8.5 mm	50.3808T	50.4008T	50.4508T	50.5008T
10 mm	50.3810T	50.4010T	50.4510T	50.5010T
11.5 mm	50.3811T	50.4011T	50.4511T	50.5011T
13 mm	50.3813T	50.4013T	50.4513T	50.5013T
15 mm	50.3815T	50.4015T	50.4515T	50.5015T



28.5020T
CONEXÃO CA

26.5060T
HIL CONEXÃO CHAVE CRICKET CURTA

26.5061T
CONEXÃO CHAVE-CRICKET LONGA

Drivers for capturing, transporting and installing of the implants. Available in versions for contra-angle and torquemeter.
Chaves para captura, transporte e instalação dos implantes. Disponíveis nas versões para contra ângulo e torquímetro.
Llaves para la captura, transporte e instalación de implantes. Disponible en versiones para contraángulo y medidor de torque.

SEQUENCE OF DRILLS | SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS
Bone Type I and II | Tipo Ósseo I e II | Hueso tipo I y II

Diameter Diâmetro	Initial Ø 2.0 Lança Ø 2.0 Lanza Ø 2.0	Pilot Ø 2.0/3.0 Piloto Ø 2.0/3.0	Cylindrical Ø 3.0 Cilíndrica Ø 3.0	Pilot Ø 3.0/3.8 Piloto Ø 3.0/3.8	Cylindrical Ø 3.3 Cilíndrica Ø 3.3	Cylindrical Ø 3.5 Cilíndrica Ø 3.5	Cylindrical Ø 3.8 Cilíndrica Ø 3.8	Cylindrical Ø 4.3 Cilíndrica Ø 4.3	Countersink Ø 5.0
Ø 3.8mm	●	●	●		▲				
Ø 4.0mm	●	●	●		●	▲			
Ø 4.5mm	●	●	●	●	●		●	▲	
Ø 5.0mm	●	●	●	●	●		●	●	▲

SEQUENCE OF DRILLS | SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS
Bone Type III and IV | Tipo Ósseo III e IV | Hueso tipo III y IV

Diameter Diâmetro	Initial Ø 2.0 Lança Ø 2.0 Lanza Ø 2.0	Cylindrical Ø 2.8 Cilíndrica Ø 2.8	Pilot Ø 2.0/3.0 Piloto Ø 2.0/3.0	Cylindrical Ø 3.0 Cilíndrica Ø 3.0	Pilot Ø 3.0/3.8 Piloto Ø 3.0/3.8	Cylindrical Ø 3.15 Cilíndrica Ø 3.15	Cylindrical Ø 3.3 Cilíndrica Ø 3.3	Cylindrical Ø 3.8 Cilíndrica Ø 3.8	Cylindrical Ø 4.3 Cilíndrica Ø 4.3
Ø 3.8mm	●	●				▲			
Ø 4.0mm	●		●	●			▲		
Ø 4.5mm	●		●	●			●	▲	
Ø 5.0mm	●		●	●	●			●	▲

Note:
1 - The last drill isn't necessary perfurate the total height, being a less measure.
2 - For corticalizado bone type I and II drilling with drill 3mm that only the region corresponding to the micro-threads. This drill will act as the region's micro thread height 3.5

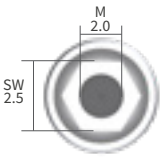
Obs:
1 - Na última broca, não é necessário perfurar a altura total, sendo uma medida a menos
2 - Para osso corticalizado, perfurar com a região da micro rosca altura 3,5

Obs:
1 - La última fresa no es necesario perforar la altura total siendo una medida menos.
2 - Para hueso corticalizado perforar con la región de la rosca altura 3,5

● **Indicate** | Indicado | *Indicado* ■ **Optional** | Opcional | *Opcional* ▲ **Only 3.5mm in corticalized height**
Apenas 3.5mm na altura corticalizada
Sólo 3.5mm en altura corticalizada

TECHNICAL SPECIFICATIONS
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS





MODEL	ØA	ØB	ØP
Ø 3.8	2.7	3.8	3.35
Ø 4.0	2.9	4.0	3.35
Ø 4.5	3.4	4.5	3.35
Ø 5.0	3.9	5.0	3.35

IMPLANT CAPTURE AND TRANSPORT
CAPTURA E TRANSPORTE DO IMPLANTE
CAPTURA Y TRANSPORTE DEL IMPLANTE



01 02 03



Open the blister, remove the Pendriver and open it.

Abra o blister, remova e abra o Pendriver.

Abra el blister, retire y abra el Pendriver.

Press the golden tweezers and remove the Badock.

Pressione a pinça dourada e remova o Badock.

Presione las pinzas doradas y retire el Badock.

Capture the Implant with the Contra-Angle Driver and carry out the transport.

Capture o Implante com a chave Contra Ângulo e realize o transporte.

Capture el implante con la Llave Contra-ángulo y realice el transporte.

Internal Hexagon Large

PROSTHETIC LINE | LINHA PRÓTÉTICA | *LÍNEA PROTÉSICA*



HIL

Ø 3.8

Ø 4.0

Ø 4.5

Ø 5.0



Cover screw

Tapa implante

Tornillo de cierre

51.4001T



Healing abutment

Cicatrizador

Pilar de cicatrización

A	L	Ø	Cód.
1	2	4.0	59.4012T
2	3	4.0	59.4023T
2	4	4.0	59.4024T
2	6	4.0	59.4026T
A	L	Ø	Cód.
1	2	4.5	59.4512T
2	4	4.5	59.4524T
2	6	4.5	59.4526T
A	L	Ø	Cód.
1	2	5.5	59.5512T
2	4	5.5	59.5524T
2	6	5.5	59.5526T



Analog

Análogo

Análogo

51.4000T



Digital analog (CAD/CAM)

Análogo digital

Análogo digital

51.4000TD



Open tray impression transfer

transfer moldeira aberta

Pilar de impresión cubeta abierta

59.4001T



Closed tray impression transfer

Transfer moldeira fechada

Pilar de impresión cubeta cerrada

59.4000T



Scanbody (CAD/CAM)

Scanbody

Scanbody

59.4000TD - Intraoral

59.4000TDE - Extraoral



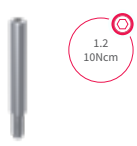
Abutment screw

Parafuso definitivo

Tornillo clínico

3.4000

3.4010



Laboratory screw

Parafuso protético

Tornillo de laboratorio

3.4050

OVER IMPLANT



Temporary abutment

Pilar de titânio

Pilar de titanio

Height	Profile	Code
1	3.5	55.3512T

TI BASE



Titanium abutment slim

Ti base slim

Ti base slim

Height	Profile	Code
1.0	3.8	54.3501TD
2.0	3.8	54.3502TD
3.0	3.8	54.3503TD



Titanium abutment standard

Ti base standard

Ti base standard

Height	Profile	Code
1.0	5.0	54.5501TD
2.0	5.0	54.5502TD
3.0	5.0	54.5503TD

OVERDENTURE



O'ring abutment

Munhão o'ring

Pilar o'ring

Height	Cod
0	52.4040T
1	52.4041T
2	52.4042T
3	52.4043T
4	52.4044T
5	52.4045T
6	52.4046T



CoCr base ucla
Ucla base CrCo
Ucla base CoCr
55.4201T ⬡
55.4202T ◯



Height	Angle	Code
1.0	17°	54.1731TD ⬡
2.0	17°	54.1732TD ⬡
3.0	17°	54.1733TD ⬡
1.0	25°	54.3031TD ⬡
2.0	25°	54.3032TD ⬡
3.0	25°	54.3033TD ⬡

Angled titanium abutment slim
Ti base slim angulado
Ti base slim angular



Calcinable ucla
Cápsula calcinável
Ucla calcinable
4.5410I



Impression transfer slim
Transfer slim
Pilar de impresión slim
4.5490I



Analog
Análogo
Análogo
4.5421S



Provisory cylinder slim
Cilindro provisório slim
Cilindro provisional slim
4.3620D



Scanpost slim (for CEREC)
Scanpost slim CEREC
Scanpost slim CEREC
4.3601I



Height	Angle	Code
1.0	17°	54.1751TD ⬡
2.0	17°	54.1752TD ⬡
3.0	17°	54.1753TD ⬡
1.0	25°	54.3051TD ⬡
2.0	25°	54.3052TD ⬡
3.0	25°	54.3053TD ⬡

Angled titanium abutment standard
Ti base standard angulado
Ti base standard angular



Calcinable ucla
Cápsula calcinável
Ucla calcinable
4.6410I



Impression transfer standard
Transfer standard
Pilar de impresión standard
4.6490I



Analog
Análogo
Análogo
4.6421S



Provisory cylinder standard
Cilindro provisório standard
Cilindro provisional standard
4.5620D



Scanpost standard (for CEREC)
Scanpost standard CEREC
Scanpost standard CEREC
4.4601i



Metallic capsule
Anel metálico
Anillo metalico
2.4001



Spacer
Espaçador
Espaciador
2.4094



Rubber ring
Anel de borracha
Anillo de silicona
2.4092 - Medium / Médio / Medio
2.4093 - Hard / Duro / Dura

Internal Hexagon Large

PROSTHETIC LINE | LINHA PRÓTÉTICA | *LÍNEA PROTÉSICA*



HIL

Ø 3.8
Ø 4.0
Ø 4.5
Ø 5.0

MINI FLEXCONE® PROSTHETIC SOLUTIONS



Mini FlexCone® abutment
Pilar mini FlexCone®
Pilar mini FlexCone®

Height	Code
1	58.4001T
2	58.4002T
3	58.4003T
4	58.4004T



Protection cylinder
Cilindro de proteção
Pilar de cicatrización
77.3080



Open tray impression transfer
Transfer moldeira aberta
Pilar de impresión cubeta abierta
77.3093 ⬡
77.3091 ○



Closed tray impression transfer
Transfer moldeira fechada
Pilar de Impresión cubeta cerrada
77.3092 ⬡
77.3090 ○



Scanbody (CAD/CAM)
Scanbody
Scanbody
77.3092D - Intraoral ⬡
77.3092DE - Extraoral ⬡

FLEXCONE® PROSTHETIC SOLUTIONS



FlexCone® abutment
Pilar FlexCone®
Pilar FlexCone®

Height	Code
1	57.4001T
2	57.4002T
3	57.4003T
4	57.4004T
5	57.4005T
6	57.4006T
7	57.4007T



FlexCone® multiple abutment
Pilar FlexCone® múltiplo
Pilar FlexCone® múltiple

Height	Code
1	57.4001MT ○
2	57.4002MT ○
3	57.4003MT ○
4	57.4004MT ○
5	57.4005MT ○
6	57.4006MT ○



Angled FlexCone® abutment
Pilar FlexCone® angulado
Pilar FlexCone® angulado

Height	Profile	Code
1.5	17	57.2041T
2.5	17	57.2042T
3.5	17	57.2043T
1.5	30	57.3041T
2.5	30	57.3042T



Protection cylinder
Cilindro de proteção
Pilar de cicatrización
77.3380



Angled abutment protection cylinder
Cilindro de proteção
Pilar angulado
Pilar de cicatrización
77.3380A
Install with the key 28.2527
Instalar com a chave 28.2527
Instalar con la llave 28.2527



Closed tray impression transfer
Transfer moldeira fechada
Pilar de impresión cubeta cerrada
77.3392 ⬡
77.3390 ○

Not available for angled abutment
Não disponível para Pilar ângulado
No disponible para pilar angulado
77.3392 ⬡
77.3390 ○



Open tray impression transfer
Transfer moldeira aberta
Pilar de impresión cubeta abierta
77.3393
77.3391

To fix the Transfer on the angled Abutment, use the screw that comes next to the angled Flexcone® abutment.
Para fixar o transfer no pilar angulado, use o parafuso que vem junto do pilar FlexCone® angulado.
Para fijar el transfer al pilar angulado, utilice el tornillo que viene con el pilar angulado FlexCone®.



Scanbody (CAD/CAM)
Scanbody
Scanbody
77.3392D ⬡ Intraoral
77.3392DE ⬡ Extraoral

MINI CONICAL ABUTMENT



Mini conical abutment
Mini pilar cônico
Mini pilar cónico

Height	Code
1	56.4101T
2	56.4102T
3	56.4103T
4	56.4104T
5	56.4105T



Angled mini conical abutment
Mini pilar cônico angulado
Mini pilar cónico angulado

Height	Profile	Code
1.0	17º	56.1741T
2.0	17º	56.1742T
3.0	17º	56.1743T
1.0	30º	56.3041T
2.0	30º	56.3042T



Protection cylinder
Cilindro de proteção
Pilar de cicatrización
6.4080

SCREW RETAINED



Analog
Análogo
Análogo
77.3021



Temporary coping
Pilar titânio
Pilar titanio
77.3211 ⬡
77.3212 ◯



CoCr base ucla
Ucla base CrCo
Ucla base CoCr
77.3111 ⬡
77.3112 ◯



Laboratory screw
Parafuso de trabalho
Tornillo de laboratorio
7.3055



Digital analog (CAD/CAM)
Análogo digital
Análogo digital
77.3021D



Calcinable coping
Ucla calcinável
Ucla calcinable
77.3011 ⬡
77.3012 ◯



Abutment screw
Parafuso definitivo
Tornillo clínico
7.3050

SCREW RETAINED



Analog
Análogo
Análogo
77.3321



Angled FlexCone® analog
Análogo pilar FlexCone® angulado
Análogo pilar FlexCone® angulado
77.3321A



Digital analog (CAD/CAM)
Análogo digital
Análogo digital
77.3321D



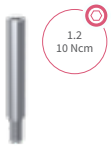
Temporary coping
Pilar titânio
Pilar titanio
77.3511 ⬡
77.3512 ◯



Calcinable coping
Ucla calcinável
Ucla calcinable
77.3311 ⬡
77.3312 ◯



CoCr base ucla
Ucla base CrCo
Ucla base CoCr
77.3411 ⬡
77.3412 ◯



Laboratory screw
Parafuso de trabalho
Tornillo de laboratorio
7.7055



Abutment screw
Parafuso definitivo
Tornillo clínico
7.7050

MINI CONICAL ABUTMENT

IMEDIATE PASSIVE SEATING



Open tray impression transfer
Transfer moldeira aberta
Pilar de impresión cubeta abierta
6.4091 ◯



Closed tray impression transfer
Transfer moldeira fechada
Pilar de impresión cubeta cerrada
6.4090 ◯



Scanbody (CAD/CAM)
Scanbody
Scanbody
6.4090D ◯
Intraoral
6.4090DE ◯
Extraoral



Analog
Análogo
Análogo
6.4021



Digital Analog (CAD/CAM)
Análogo digital
Análogo digital
6.4021D



Temporary coping
Pilar titânio
Pilar titanio
6.4212 ◯



Calcinable coping
Ucla calcinável
Ucla calcinable
6.4012 ◯



CoCr base ucla
Ucla base CrCo
Ucla base CoCr
6.4112 ◯



Support coping
Cilindro de apoio
Cilindro de apoyo
6.4022 ◯



Castable coping
Cilindro de fundição
Cilindro de fundición
6.4031 ◯



Titanium coping
Cilindro definitivo
Cilindro definitivo
6.4062 ◯



Laboratory screw
Parafuso de trabalho
Tornillo de laboratorio
6.4055



Prosthetic screw
Parafuso definitivo
Tornillo clínico
6.4050

Internal Hexagon Standard

- Conical and cylindrical body.
- International standard internal hexagon prosthetic platform
- Open seating angle.
- Universal prosthetic line.

- Corpo cônico e cilíndrico.
- Plataforma protética Hexagono Interno padrão internacional
- Ângulo de assentamento aberto.
- Linha protética universal.

- *Cuerpo cónico y cilíndrico.*
- *Plataforma protésica Hexagono Interno estándar internacional.*
- *Ángulo de asentamiento abierto.*
- *Línea protésica universal.*




DSP
Biomedical
Group

Biofit Internal Hexagon Standard

Hexágono Interno Standard Biofit
Hexagono Interno Standard Biofit

- International standard Internal Hexagon Interface.
- Single prosthetic interface for the entire HIS line.
- Single unit and multiple unit prosthetic components.
- Primary and secondary stability.

HIS Biofit implants have a cylindrical body, triangular threads with retentive grooves, conical apex, cutting facets at the apex and in the middle portion.

- Interface Hexágono Interno padrão internacional.
- Interface protética única para toda linha HIS.
- Componentes protéticos unitários e múltiplos.
- Estabilidade primária e secundária.

Os implantes HIS Biofit possuem corpo cilíndrico, roscas triangulares com sulcos retentivos, ápice cônico, facetas de corte no ápice e na porção média.

- *Interfaz hexagonal interna estándar internacional.*
- *Interfaz protésica única para toda la línea HIS.*
- *Componentes protésicos unitários y múltiples.*
- *Estabilidad primaria y secundaria.*

Los implantes HIS Biofit tienen un cuerpo cilíndrico, roscas triangulares con ranuras retentivas, ápice cónico, facetas cortantes en el ápice y en la porción media.



CYLINDRICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES I, II, III, AND IV | SELF-CUTTING THREAD
CORPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO I, II, III E IV | ROSCA AUTOCORTANTE
CUERPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO I, II, III Y IV | HILO AUTO CORTANTE

MATERIAL
MATERIAL | MATERIAL
Titanium degree IV
Titânio grau IV
Titanio grado IV

SURFACE
SUPERFÍCIE | SUPERFICIE
Sandblasted Large grit Acid etching

DRILLING SPEED
VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO
VELOCIDAD DE PERFORACIÓN
800-1200 rpm.

INSERTION SPEED
VELOCIDADE DE INSERÇÃO
VELOCIDAD DE INSERCIÓN
20-30 rpm.

INSERTION TORQUE
TORQUE DE INSERÇÃO
TORQUE DE INSERCIÓN
35-55 Ncm

PROSTHETIC SOLUTIONS
SOLUÇÕES PROTÉTICAS | SOLUCIONES PROTÉSICAS

Allow a wide variety of prosthetic component. It has digital and analogic solutions for multiple-unit and single-unit protheses, whether screw retained,cement retained , overdenture or directly over the implant.
Permite uma grande variedade de componentes protéticos. Possui soluções digitais e analógicas para próteses múltiplas ou unitárias, sejam elas parafusadas, cimentadas, overdenture ou sobre o implante.
Permite una amplia variedad de componentes protésicos. Tiene soluciones digitales y análogos para prótesis múltiples o unitarias, ya sean atornilladas, cementadas, sobredentaduras o directamente sobre el implante.

Available in hexagonal internal torque wrench connection (connecthex).
Cover screw is not included.

Disponível na versão conexão chave torque interno hexagonal (connecthex).
Não acompanha parafuso de cobertura.

Disponible en la versión de conexión torque interno hexagonal (connecthex).
No viene con el tornillo de cobertura.

BIOFIT INTERNAL HEXAGON STANDARD
HEXÁGONO INTERNO STANDARD BIOFIT
HEXAGONO INTERNO STANDARD BIOFIT

Ø 3.75 | Ø 4.0 | Ø 4.5 | Ø 5.0

KEYS | CHAVES | LLAVES

HIS BIOFIT
MODELS AND LENGTH
MODELOS E COMPRIMENTOS
MODELOS Y LONGITUD



7.0 mm	50.3707B	50.4007B	50.4507B	50.5007B
8.5 mm	50.3708B	50.4008B	50.4508B	50.5008B
10 mm	50.3710B	50.4010B	50.4510B	50.5010B
11.5 mm	50.3711B	50.4011B	50.4511B	50.5011B
13 mm	50.3713B	50.4013B	50.4513B	50.5013B
15 mm	50.3715B	50.4015B	50.4515B	50.5015B



28.5020S | 26.5060S | 26.5061S

Drivers for capturing, transporting and installing of the implants.Available in versions for contra-angle and torquemeter.
Chaves para captura, transporte e instalação dos implantes. Disponíveis nas versões para contra ângulo e torquímetro.
Llaves para la captura, transporte e instalación de implantes. Disponible en versiones para contra ángulo y torquímetro.

DRILLS SEQUENCE SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS
Bone Type I and II | Tipo Ósseo I e II | Hueso tipo I y II

Diameter Diâmetro	Initial Ø 2.0 Lança Ø 2.0 Lanza Ø 2.0	Pilot Ø 2.0/3.0 Piloto Ø 2.0/3.0	Cylindrical Ø 3.0 Cilíndrica Ø 3.0	Pilot Ø 3.0/3.8 Piloto Ø 3.0/3.8	Cylindrical Ø 3.15 Cilíndrica Ø 3.15	Cylindrical Ø 3.3 Cilíndrica Ø 3.3	Cylindrical Ø 3.5 Cilíndrica Ø 3.5	Cylindrical Ø 3.8 Cilíndrica Ø 3.8	Cylindrical Ø 4.3 Cilíndrica Ø 4.3
Ø 3.75mm	●	●	●		■				
Ø 4.0mm	●	●	●			●	■		
Ø 4.5mm	●		●	●		●		●	
Ø 5.0mm	●		●	●		●		●	●

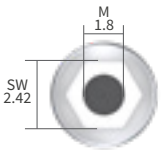
SEQUENCE OF DRILLS SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS
Bone Type III and IV | Tipo Ósseo III e IV | Hueso tipo III y IV

Diameter Diâmetro	Initial Ø 2.0 Lança Ø 2.0 Lanza Ø 2.0	Cylindrical Ø 2.8 Cilíndrica Ø 2.8	Pilot Ø 2.0/3.0 Piloto Ø 2.0/3.0	Cylindrical Ø 3.0 Cilíndrica Ø 3.0	Pilot Ø 3.0/3.8 Piloto Ø 3.0/3.8	Cylindrical Ø 3.3 Cilíndrica Ø 3.3	Cylindrical Ø 3.8 Cilíndrica Ø 3.8
Ø 3.75mm	●	●					
Ø 4.0mm	●		●	●			
Ø 4.5mm	●		●	●		●	
Ø 5.0mm	●		●	●	●		●

● **Indicate** | Indicado | *Indicado* ■ **Optional** | Opcional | *Opcional*

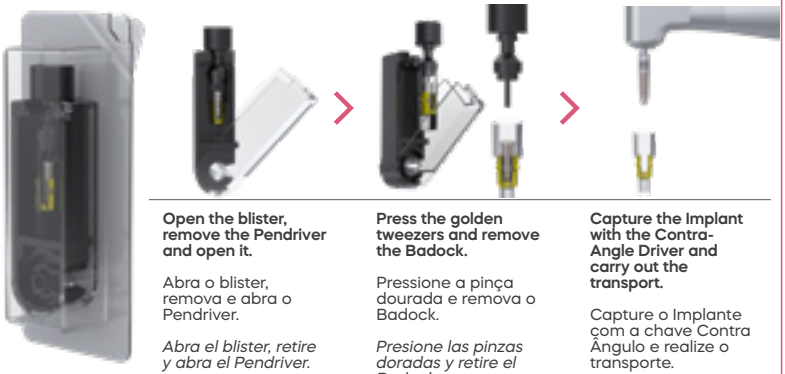
TECHNICAL SPECIFICATIONS
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS





MODEL	ØA	ØB	ØP
Ø 3.7	2.05	3.75	3.5
Ø 4.0	2.3	4.0	3.5
Ø 4.5	2.8	4.5	3.5
Ø 5.0	3.3	5.0	3.5

IMPLANT CAPTURE AND TRANSPORT
CAPTURA E TRANSPORTE DO IMPLANTE
CAPTURA Y TRANSPORTE DEL IMPLANTE



Open the blister, remove the Pendriver and open it.

Abra o blister, remova e abra o Pendriver.

Abra el blister, retire y abra el Pendriver.

Press the golden tweezers and remove the Badock.

Pressione a pinça dourada e remova o Badock.

Presione las pinzas doradas y retire el Badock.

Capture the Implant with the Contra-Angle Driver and carry out the transport.

Capture o Implante com a chave Contra Ângulo e realize o transporte.

Capture el implante con la Llave Contra-ángulo y realice el transporte.

Wayfit Internal Hexagon Standard

Hexágono Interno Standard Wayfit
Hexagono Interno Standard Wayfit



- International standard Internal Hexagon Interface.
- Single prosthetic interface for the entire HIS line.
- Single unit and multiple unit prosthetic components.
- Primary and secondary stability.

HIS Wayfit implants have a conical body, a submersive profile in the occlusal in order to reduce tension in the cortical bone, trapezoidal threads with double entry, cutting facets at the apex and the body, vascularization grooves at the root and crest of the thread. They are indicated for immediate installation after tooth extraction, providing a faster and less traumatic installation.

- Interface Hexágono Interno padrão internacional.
- Interface protética única para toda linha HIS.
- Componentes protéticos unitários e múltiplos.
- Estabilidade primária e secundária.

Os implantes HIS Wayfit possuem corpo cônico, perfil submergente na oclusal para redução da tenção na cortical, roscas trapezoidais com dupla entrada, facetas de corte no ápice e no corpo, canais de vascularização na raiz e na crista da rosca. São indicados para instalação imediata após a extração, proporcionando uma instalação mais rápida e menos traumática.

- *Interfaz hexagonal interna estándar internacional.*
- *Interfaz protésica única para toda la línea HIS.*
- *Componentes protésicos unitários y múltiples.*
- *Estabilidad primaria y secundaria.*

Los implantes HIS Wayfit tienen cuerpo cónico, perfil sumergido en oclusal para reducir la tensión en la cortical, roscas trapezoidales de doble entrada, facetas cortantes en el ápice y cuerpo, canales de vascularización en raíz y cresta de la rosca. Son indicados para su instalación inmediata después de la extracción del diente, proporcionando una instalación más rápida y menos traumática.

CONICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES III, AND IV | SELF-CUTTING THREAD
CORPO CÔNICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO III E IV | ROSCA AUTOCORTANTE
CUERPO CÓNICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO III Y IV | HILO AUTO CORTANTE

MATERIAL
MATERIAL | MATERIAL
Titanium degree IV
Titânio grau IV
Titanio grado IV

SURFACE
SUPERFÍCIE | SUPERFICIE
Sandblasted Large grit Acid etching

DRILLING SPEED
VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO
VELOCIDAD DE PERFORACIÓN
400-800 rpm.

INSERTION SPEED
VELOCIDADE DE INSERÇÃO
VELOCIDAD DE INSERCIÓN
20-30 rpm.

INSERTION TORQUE
TORQUE DE INSERÇÃO
TORQUE DE INSERCIÓN
35-55 Ncm

PROSTHETIC SOLUTIONS
SOLUÇÕES PROTÉTICAS | SOLUCIONES PROTÉSICAS

Allow a wide variety of prosthetic component. It has digital and analogic solutions for multiple-unit and single-unit protheses, whether screw retained, cement retained, overdenture or directly over the implant.
Permite uma grande variedade de componentes protéticos. Possui soluções digitais e analógicas para próteses múltiplas ou unitárias, sejam elas parafusadas, cimentadas, overdenture ou sobre o implante.
Permite una amplia variedad de componentes protésicos. Tiene soluciones digitales y análogos para prótesis múltiples o unitarias, ya sean atornilladas, cementadas, sobredentaduras o directamente sobre el implante.

Available in hexagonal internal torque wrench connection (connecthex).
Cover screw is not included.

Disponível na versão conexão chave torque interno hexagonal (connecthex).
Não acompanha parafuso de cobertura.

Disponible en la versión de conexión torque interno hexagonal (connecthex).
No viene con el tornillo de cobertura.

WAYFIT STANDARD INTERNAL HEXAGON
HEXÁGONO INTERNO STANDARD WAYFIT
HEXAGONO INTERNO STANDARD WAYFIT

Ø 3.8 Ø 4.3 Ø 5.0

KEYS | CHAVES | LLAVES

HIS WAYFIT
MODELS AND LENGTH
MODELOS E COMPRIMENTOS
MODELOS Y LONGITUD



7.0 mm	50.3807W	50.4307W	50.5007W
8.5 mm	50.3808W	50.4308W	50.5008W
10 mm	50.3810W	50.4310W	50.5010W
11.5 mm	50.3811W	50.4311W	50.5011W
13 mm	50.3813W	50.4313W	50.5013W
15 mm	50.3815W	50.4315W	50.5015W



28.5020S 26.5060S 26.5061S

Drivers for capturing, transporting and installing of the implants.Available in versions for contra-Angle and torquemeter.
Chaves para captura, transporte e instalação dos implantes. Disponíveis nas versões para contra ângulo e torquímetro.
Llaves para la captura, transporte e instalación de implantes. Disponible en versiones para contra-ángulo y torquímetro.

SEQUENCE OF DRILLS SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS

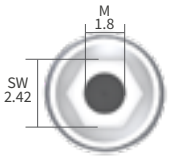
Bone Type III and IV | Tipo Ósseo III e IV | Hueso tipo III y IV

Diameter Diâmetro	Initial Ø 2.0 Lança Ø 2.0 Lanza Ø 2.0	Conical Ø 3.5 Cônica Ø 3.5 Cónica Ø 3.5	Conical Ø 3.8 Cônica Ø 3.8 Cónica Ø 3.8	Conical Ø 4.3 Cônica Ø 4.3 Cónica Ø 4.3	Conical Ø 5.0 Cônica Ø 5.0 Cónica Ø 5.0
Ø 3.8mm	●	●	●		
Ø 4.3mm	●		●	●	
Ø 5.0mm	●		●		●

● **Indicate** | Indicado | *Indicado*

TECHNICAL SPECIFICATIONS
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

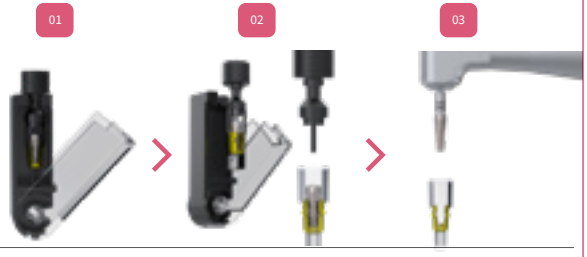




MODEL	ØA	ØB	ØP
Ø 3.8	3.0	3.8	3.5
Ø 4.3	3.5	4.3	3.5
Ø 5.0	4.2	5.0	3.5

IMPLANT CAPTURE AND TRANSPORT
CAPTURA E TRANSPORTE DO IMPLANTE
CAPTURA Y TRANSPORTE DEL IMPLANTE





Open the blister, remove the Pendriver and open it.

Abra o blister, remova e abra o Pendriver.

Abra el blister, retire y abra el Pendriver.

Press the golden tweezers and remove the Badock.

Pressione a pinça dourada e remova o Badock.

Presione las pinzas doradas y retire el Badock.

Capture the Implant with the Contra-Angle Driver and carry out the transport.

Capture o Implante com a chave Contra Ângulo e realize o transporte.

Capture el implante con la Llave Contra-ángulo y realice el transporte.

Internal Hexagon Standard

PROSTHETIC LINE | LINHA PRÓTÉTICA | *LÍNEA PROTÉSICA*



HIS Biofit

Ø 3.75
Ø 4.0
Ø 4.5
Ø 5.0



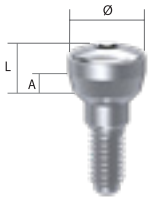
HIS Wayfit

Ø 3.8
Ø 4.3
Ø 5.0



1.2
10 Ncm

Cover screw
Tapa implante
Tornillo de cierre
51.4001S



1.2
20 Ncm

Healing abutment
Cicatrizador
Pilar de cicatrización

A	L	Ø	Cód.
1	2	4.0	59.4012S
2	4	4.0	59.4024S
4	6	4.0	59.4026S
2	6	4.0	59.4046S
4	8	4.0	59.4048S

A	L	Ø	Cód.
1	2	4.8	59.5012S
2	4	4.8	59.5024S
4	6	4.8	59.5026S
4	8	4.8	59.5048S



Analog
Análogo
Análogo
51.4000S



Digital analog
(CAD/CAM)
Análogo digital
Análogo digital
51.4000SD



1.2
10 Ncm

Open tray
impression transfer
transfer moldeira aberta
Pilar de impresión cubeta abierta
59.4001S



1.2
10 Ncm

Closed tray
impression transfer
Transfer moldeira fechada
Pilar de impresión cubeta cerrada
59.4000S



1.2
10 Ncm

Scanbody
(CAD/CAM)
Scanbody
Scanbody
59.4000SD - Intraoral
59.4000SDE - Extraoral



1.2
30Ncm

1.3
30Ncm

Abutment screw
Parafuso definitivo
Tornillo clínico
3.3300
3.3310



1.2
10Ncm

Laboratory screw
Parafuso protético
Tornillo de laboratorio
3.3350

OVER IMPLANT



1.2
30 Ncm

Temporary
abutment
Pilar de titânio
Pilar de titânio

Height	Profile	Code
1	3.5	55.3512S

TI BASE



1.2
30 Ncm

Titanium
abutment slim
Ti base slim
Ti base slim

Height	Profile	Code
1.0	3.8	54.3501SD
2.0	3.8	54.3502SD
3.0	3.8	54.3503SD



1.2
30 Ncm

Titanium
abutment
standard
Ti base standard
Ti base standard

Height	Profile	Code
1.0	5.0	54.5501SD
2.0	5.0	54.5502SD
3.0	5.0	54.5503SD

OVERDENTURE



2.4
30 Ncm

O'ring abutment
Munhão o'ring
Pilar o'ring

Height	Code
0	52.4040S
1	52.4041S
2	52.4042S
3	52.4043S
4	52.4044S



CoCr base ucla
Ucla base CrCo
Ucla base CoCr
55.4201S ⬡
55.4202S ○



Angled titanium abutment slim
Ti base slim angulado
Ti base slim angular

Height	Profile	Code
1.0	17°	54.1731SD ⬡
2.0	17°	54.1732SD ⬡
3.0	17°	54.1733SD ⬡
1.0	25°	54.3031SD ⬡
2.0	25°	54.3032SD ⬡
3.0	25°	54.3033SD ⬡



Calcinable ucla
Cápsula calcinável
Ucla calcinable
4.5410I



Impression transfer slim
Transfer slim
Pilar de impresión slim
4.5490I



Analog
Análogo
Análogo
4.5421S



Provisory cylinder slim
Cilindro provisório slim
Cilindro provisional slim
4.3620D



Scanpost slim (for CEREC)
Scanpost slim CEREC
Scanpost slim CEREC
4.3601I



Angled titanium abutment standard
Ti base standard angulado
Ti base standard angular

Height	Profile	Code
1.0	17°	54.1751SD ⬡
2.0	17°	54.1752SD ⬡
3.0	17°	54.1753SD ⬡
1.0	25°	54.3051SD ⬡
2.0	25°	54.3052SD ⬡
3.0	25°	54.3053SD ⬡



Calcinable ucla
Cápsula calcinável
Ucla calcinable
4.6410I



Impression transfer standard
Transfer standard
Pilar de impresión standard
4.6490I



Analog
Análogo
Análogo
4.6421S



Provisory cylinder standard
Cilindro provisório standard
Cilindro provisional standard
4.5620D



Scanpost standard (for CEREC)
Scanpost standard CEREC
Scanpost standard CEREC
4.4601I



Metallic capsule
Anel metálico
Anillo metalico
2.4001



Spacer
Espaçador
Espaciador
2.4094



Rubber ring
Anel de borracha
Anillo des ilicona
2.4092 - Medium / Médio / Medio
2.4093 - Hard / Duro / Dura

Internal Hexagon Standard

PROSTHETIC LINE | LINHA PRÓTÉTICA | *LÍNEA PROTÉSICA*

MINI FLEXCONE® PROSTHETIC SOLUTIONS



HIS Biofit

Ø 3.75

Ø 4.0

Ø 4.5

Ø 5.0



Mini FlexCone® abutment

Pilar mini FlexCone®

Pilar mini FlexCone®

Height	Code
1	58.4001S
2	58.4002S
3	58.4003S
4	58.4004S



Protection cylinder

Cilindro de proteção

Pilar de cicatrización

77.3080



Open tray impression transfer

Transfer moldeira aberta

Pilar de impresión cubeta abierta

77.3093 ⬡

77.3091 ○



Closed tray impression transfer

Transfer moldeira fechada

Pilar de impresión cubeta cerrada

77.3092 ⬡

77.3090 ○



Scanbody (CAD/CAM)

Scanbody

Scanbody

77.3092D - Intraoral ⬡

77.3092DE - Extraoral ⬡

FLEXCONE® PROSTHETIC SOLUTIONS



HIS Wayfit

Ø 3.8

Ø 4.3

Ø 5.0



FlexCone® abutment

Pilar FlexCone®

Pilar FlexCone®

Height	Code
1	57.4001S
2	57.4002S
3	57.4003S
4	57.4004S
5	57.4005S



FlexCone® multiple abutment

Pilar FlexCone® múltiplo

Pilar FlexCone® múltiple

Height	Code
1	57.4001MS ○
2	57.4002MS ○
3	57.4003MS ○
4	57.4004MS ○
6	57.4006MS ○



Angled FlexCone® abutment

Pilar FlexCone® angulado

Pilar FlexCone® angulado

Height	Angle	Code
1.5	17	57.2041S
2.5	17	57.2042S
3.5	17	57.2043S
1.5	30	57.3041S
2.5	30	57.3042S



Protection cylinder

Cilindro de proteção

Pilar de cicatrización

77.3380



Angled abutment protection cylinder

Cilindro de proteção

Pilar angulado

Pilar de cicatrización

77.3380A

Install with the key 28.2527

Instalar com a chave 28.2527

Instalar con la llave 28.2527



Closed tray impression transfer

Transfer moldeira fechada

Pilar de impresión cubeta cerrada

Not available for angled abutment

Não disponível para Pilar ângulado

No disponible para pilar angulado

77.3392 ⬡

77.3390 ○



Open tray impression transfer

Transfer moldeira aberta

Pilar de impresión cubeta abierta

77.3393

77.3391

To fix the Transfer on the angled Abutment, use the screw that comes next to the angled Flexcone® abutment.

Para fixar o transfer no pilar angulado, use o parafuso que vem junto do pilar FlexCone® angulado.

Para fijar el transfer al pilar angulado, utilice el tornillo que viene con el pilar angulado FlexCone®.



Scanbody CAD/CAM

Scanbody

Scanbody

77.3392D ⬡ Intraoral

77.3392DE ⬡ Extraoral

MINI CONICAL ABUTMENT PROSTHETIC SOLUTIONS



Mini conical abutment

Mini pilar cônico

Mini pilar cónico

Height	Code
1	56.4101S
2	56.4102S
3	56.4103S
4	56.4104S
5	56.4105S



Angled mini conical abutment

Mini pilar cônico angulado

Mini pilar cónico angulado

Height	Angle	Code
1.0	17º	56.1741S
2.0	17º	56.1742S
3.0	17º	56.1743S

Height	Angle	Code
1.0	30º	56.3041S
2.0	30º	56.3042S



Protection cylinder

Cilindro de proteção

Pilar de cicatrización

6.4080

SCREW RETAINED



Analog
Análogo
Análogo
77.3021



Digital analog (CAD/CAM)
Análogo digital
Análogo digital
77.3021D



Temporary coping
Pilar titânio
Pilar titanio
77.3211 ⬡
77.3212 ◯



Calcinable coping
Ucla calcinável
Ucla calcinable
77.3011 ⬡
77.3012 ◯



CoCr base ucla
Ucla base CrCo
Ucla base CoCr
77.3111 ⬡
77.3112 ◯



Laboratory screw
Parafuso de trabalho
Tornillo de laboratorio
7.3055



Abutment screw
Parafuso definitivo
Tornillo clínico
7.3050

SCREW RETAINED



Analog
Análogo
Análogo
77.3321



Angled FlexCone® analog
Análogo pilar FlexCone® angulado
Análogo pilar FlexCone® angulado
77.3321A



Digital analog (CAD/CAM)
Análogo digital
Análogo digital
77.3321D



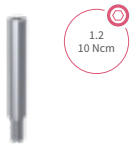
Temporary coping
Pilar titânio
Pilar titanio
77.3511 ⬡
77.3512 ◯



Calcinable coping
Ucla calcinável
Ucla calcinable
77.3311 ⬡
77.3312 ◯



CoCr base ucla
Ucla base CrCo
Ucla base CoCr
77.3411 ⬡
77.3412 ◯



Laboratory screw
Parafuso de trabalho
Tornillo de laboratorio
7.7055



Abutment screw
Parafuso definitivo
Tornillo clínico
7.7050

CONICAL MINI PILLAR PROSTHETIC SOLUTIONS

IMEDIATE PASSIVE SEATING



Open tray impression transfer
Transfer moldeira aberta
Pilar de impresión cubeta abierta
6.4091 ◯



Closed tray impression transfer
Transfer moldeira fechada
Pilar de impresión cubeta cerrada
6.4090 ◯



Scanbody (CAD/CAM)
Scanbody
Scanbody
6.4090D ◯ Intraoral
6.4090DE ◯ Extraoral



Analog
Análogo
Análogo
6.4021



Digital analog (CAD/CAM)
Análogo digital
Análogo digital
6.4021D



Temporary coping
Pilar titânio
Pilar titanio
6.4212 ◯



Calcinable coping
Ucla calcinável
Ucla calcinable
6.4012 ◯



CoCr base ucla
Ucla base CrCo
Ucla base CoCr
6.4112 ◯



Support coping
Cilindro de apoio
Cilindro de apoyo
6.4022 ◯



Castable coping
Cilindro de fundição
Cilindro de fundición
6.4031 ◯



Titanium coping
Cilindro definitivo
Cilindro definitivo
6.4062 ◯



Laboratory screw
Parafuso de trabalho
Tornillo de laboratorio
6.4055



Prosthetic screw
Parafuso definitivo
Tornillo clínico
6.4050

Indexed Morse Taper

- Healthier peri-implant tissues
- Single prosthetic interface.
- High mechanical resistance.
- Can be used as as a single-unit or multiple-unit component
- Morse cone 11.5°.

- Tecidos peri-implantares mais saudáveis.
- Interface protética única.
- Alta resistência mecânica.
- Pode ser usado como componente unitário ou múltiplo.
- Cone Morse 11,5°.

- *Tejidos peri implantares más sanos.*
- *Interfaz protésica única.*
- *Alta resistencia mecánica.*
- *Puede ser usado como componente único o múltiple.*
- *Cone Morse 11,5°.*


DSP
Biomedical
Group

Indexed Morse Taper Biofit

Cone Morse Indexado Biofit | *Cone Morse Indexado Biofit*



- Switching platform.
- Single prosthetic interface for CMI line.
- Unitary and multiple prosthetic components.
- Morse Taper 11.5 degrees.
- Primary and secondary stability.

CMI Biofit implants have a cylindrical body, triangular threads with retentive grooves, conical apex, cutting facets at the apex and in the middle portion.

- Plataforma Switching.
- Interface protética unica para toda linha CMI.
- Componentes protéticos unitários e múltiplos.
- Cone Morse 11.5 graus
- Estabilidade primária e secundária.

Os implantes CMI Biofit possuem corpo cilíndrico, roscas triangulares com sulcos retentivos, ápice cônico, facetas de corte no ápice e na porção média.

- *Plataforma Switching.*
- *Conexión protésica única para toda la línea CMI.*
- *Componentes protésicos unitarios y múltiples.*
- *Cone Morse 11.5 grados.*
- *Estabilidad primaria y secundaria.*

Los implantes CMI Biofit tienen un cuerpo cilíndrico, roscas triangulares con ranuras retentivas, ápice cónico, facetas cortantes en el ápice y en la porción media.

CYLINDRICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES I, II, III, AND IV | SELF-CUTTING THREAD
CORPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO I, II, III E IV | ROSCA AUTOCORTANTE
CUERPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO I, II, III Y IV | HILO AUTO CORTANTE

MATERIAL
MATERIAL | MATERIAL
Titanium degree IV
Titânio grau IV
Titanio grado IV

SURFACE
SUPERFÍCIE | SUPERFICIE
Sandblasted large grit acid etching

DRILLING SPEED
VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO
VELOCIDAD DE PERFORACIÓN
800-1200 rpm.

INSERTION SPEED
VELOCIDADE DE INSERÇÃO
VELOCIDAD DE INSERCIÓN
20-30 rpm.

INSERTION TORQUE
TORQUE DE INSERÇÃO
TORQUE DE INSERCIÓN
35-55 Ncm

PROSTHETIC SOLUTIONS
SOLUÇÕES PROTÉTICAS | SOLUCIONES PROTÉSICAS

Allow a wide variety of prosthetic component. It has digital and analogic solutions for multiple-unit and single-unit protheses, whether screw retained,cement retained , overdenture or directly over the implant.
Permite uma grande variedade de componentes protéticos. Possui soluções digitais e analógicas para próteses múltiplas ou unitárias, sejam elas parafusadas, cimentadas, overdenture ou sobre o implante.
Permite una amplia variedad de componentes protésicos. Tiene soluciones digitales y análogos para prótesis múltiples o unitarias, ya sean atornilladas, cementadas, sobredentaduras o directamente sobre el implante.

Available in hexagonal internal torque wrench connection (connecthex).
Cover screw is not included.

Disponível na versão conexão chave torque interno hexagonal (connecthex).
Não acompanha parafuso de cobertura.

Disponible en la versión de conexión torque interno hexagonal (connecthex).
No viene con el tornillo de cobertura.

INDEXED MORSE TAPER BIOFIT
CONE MORSE INDEXADO BIOFIT
CONE MORSE INDEXADO BIOFIT

KEYS | CHAVES | LLAVES

CMI BIOFIT
MODELS AND LENGTH
MODELOS E COMPRIMENTOS
MODELOS Y LONGITUD



	Ø 3.5	Ø 3.75	Ø 4.0	Ø 4.5	Ø 5.0
7.0 mm	70.3507B	70.3707B	70.4007B	70.4507B	70.5007B
8.5 mm	70.3508B	70.3708B	70.4008B	70.4508B	70.5008B
10 mm	70.3510B	70.3710B	70.4010B	70.4510B	70.5010B
11.5 mm	70.3511B	70.3711B	70.4011B	70.4511B	70.5011B
13 mm	70.3513B	70.3713B	70.4013B	70.4513B	70.5013B
15 mm	70.3515B	70.3715B	70.4015B	70.4515B	70.5015B



28.5020i 28.2020i 28.3020i

Drivers for capturing, transporting and installing of the implants. Available in versions for contra-angle and torquemeter.
Chaves para captura, transporte e instalação dos implantes. Disponíveis nas versões para contra ângulo e torquímetro.
Llaves para la captura, transporte e instalación de implantes. Disponible en versiones para contra-ángulo y torquímetro.

DRILLS SEQUENCE | SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS
Bone Type I and II | Tipo Ósseo I e II | Hueso tipo I y II

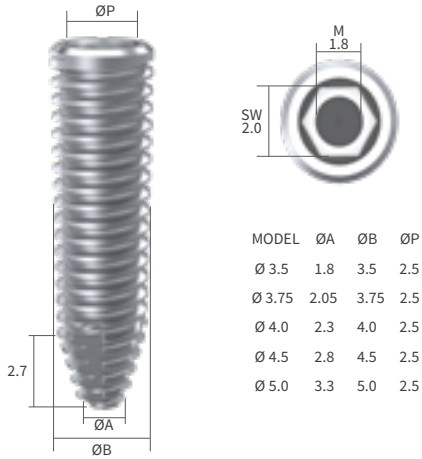
Diameter Diâmetro	Initial Ø 2.0 Lança Ø 2.0 Lanza Ø 2.0	Cylindrical Ø 2.8 Cilíndrica Ø 2.8	Pilot Ø 2.0/3.0 Piloto Ø 2.0/3.0	Cylindrical Ø 3.0 Cilíndrica Ø 3.0	Pilot Ø 3.0/3.8 Piloto Ø 3.0/3.8	Cylindrical Ø 3.15 Cilíndrica Ø 3.15	Cylindrical Ø 3.3 Cilíndrica Ø 3.3	Cylindrical Ø 3.5 Cilíndrica Ø 3.5	Cylindrical Ø 3.8 Cilíndrica Ø 3.8	Cylindrical Ø 4.3 Cilíndrica Ø 4.3
Ø 3.5mm	●	●		■						
Ø 3.75mm	●		●	●		■				
Ø 4.0mm	●		●	●			●	■		
Ø 4.5mm	●		●	●	●				●	
Ø 5.0mm	●		●	●	●				●	●

DRILLS SEQUENCE | SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS
Bone Type III and IV | Tipo Ósseo III e IV | Hueso tipo III y IV

Diameter Diâmetro	Initial Ø 2.0 Lança Ø 2.0 Lanza Ø 2.0	Cylindrical Ø 2.5 Cilíndrica Ø 2.5	Cylindrical Ø 2.8 Cilíndrica Ø 2.8	Pilot Ø 2.0/3.0 Piloto Ø 2.0/3.0	Cylindrical Ø 3.0 Cilíndrica Ø 3.0	Pilot Ø 3.0/3.8 Piloto Ø 3.0/3.8	Cylindrical Ø 3.3 Cilíndrica Ø 3.3	Cylindrical Ø 3.8 Cilíndrica Ø 3.8
Ø 3.5mm	●	●						
Ø 3.75mm	●		●					
Ø 4.0mm	●			●	●		●	
Ø 4.5mm	●			●	●		●	
Ø 5.0mm	●			●	●	●		●

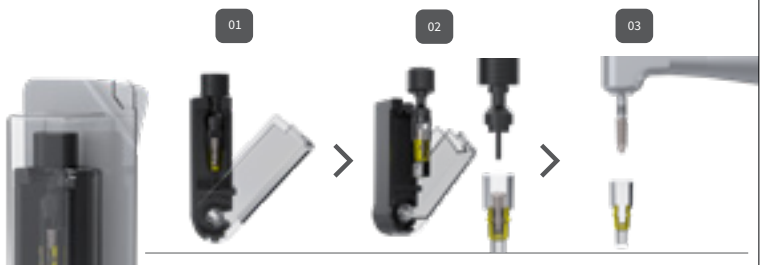
● **Indicate** | Indicado | *Indicado* ■ **Optional** | Opcional | *Opcional*

TECHNICAL SPECIFICATIONS
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



MODEL	ØA	ØB	ØP
Ø 3.5	1.8	3.5	2.5
Ø 3.75	2.05	3.75	2.5
Ø 4.0	2.3	4.0	2.5
Ø 4.5	2.8	4.5	2.5
Ø 5.0	3.3	5.0	2.5

IMPLANT CAPTURE AND TRANSPORT
CAPTURA E TRANSPORTE DO IMPLANTE
CAPTURA Y TRANSPORTE DEL IMPLANTE



Open the blister, remove the Pendriver and open it.

Abra o blister, remova e abra o Pendriver.

Abra el blister, retire y abra el Pendriver.

Press the golden tweezers and remove the Badock.

Pressione a pinça dourada e remova o Badock.

Presione las pinzas doradas y retire el Badock.

Capture the Implant with the Contra-Angle Driver and carry out the transport.

Capture o Implante com a chave Contra Ângulo e realize o transporte.

Capture el implante con la Llave Contra-ángulo y realice el transporte.

Indexed Morse Taper Soulfit

Cone Morse Indexado Soulfit | *Cone Morse Indexado Soulfit*

- Switching platform.
- Single prosthetic interface for CMI line.
- Unitary and multiple prosthetic components.
- Morse Taper 11.5 degrees.
- Primary and secondary stability.

CMI Soulfit implants have a cylindrical body, double triangular threads, conical apex with cutting facets.

- Plataforma Switching.
- Interface protética unica para toda linha CMI.
- Componentes protéticos unitários e múltiplos.
- Cone Morse 11.5 graus
- Estabilidade primária e secundária.

Os implantes CMI Soulfit Possuem corpo cilíndrico, roscas triangulares com dupla entrada, ápice cônico com facetas de corte.

- *Plataforma Switching.*
- *Conexión protésica única para toda la línea CMI.*
- *Componentes protésicos unitarios y múltiples.*
- *Cone Morse 11.5 grados.*
- *Estabilidad primaria y secundaria.*

Los implantes CMI Soulfit tienen un cuerpo cilíndrico, roscas triangulares con doble entrada, ápice cónico con facetas cortantes



CYLINDRICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES I AND II | SELF-CUTTING THREAD
CORPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO I, E II | ROSCA AUTOCORTANTE
CUERPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO I Y II | HILO AUTO CORTANTE

MATERIAL
MATERIAL | MATERIAL
Titanium degree IV
Titânio grau IV
Titanio grado IV

SURFACE
SUPERFÍCIE | SUPERFICIE
Sandblasted Large grit Acid etching

DRILLING SPEED
VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO
VELOCIDAD DE PERFORACIÓN
800-1200 rpm.

INSERTION SPEED
VELOCIDADE DE INSERÇÃO
VELOCIDAD DE INSERCIÓN
20-30 rpm.

INSERTION TORQUE
TORQUE DE INSERÇÃO
TORQUE DE INSERCIÓN
35-55 Ncm

PROSTHETIC SOLUTIONS
SOLUÇÕES PROTÉTICAS | SOLUCIONES PROTÉSICAS

Allow a wide variety of prosthetic component. It has digital and analogic solutions for multiple-unit and single-unit protheses, whether screw retained,cement retained , overdenture or directly over the implant.
Permite uma grande variedade de componentes protéticos. Possui soluções digitais e analógicas para próteses múltiplas ou unitárias, sejam elas parafusadas, cimentadas, overdenture ou sobre o implante.
Permite una amplia variedad de componentes protésicos. Tiene soluciones digitales y análogos para prótesis múltiples o unitarias, ya sean atornilladas, cementadas, sobredentaduras o directamente sobre el implante.

Available in hexagonal internal torque wrench connection (connecthex).
Cover screw is not included.

Disponível na versão conexão chave torque interno hexagonal (connecthex).
Não acompanha parafuso de cobertura.

Disponible en la versión de conexión torque interno hexagonal (connecthex).
No viene con el tornillo de cobertura.

INDEXED MORSE TAPER SOULFIT
CONE MORSE INDEXADO SOULFIT
CONE MORSE INDEXADO SOULFIT

Ø 3.5 | Ø 3.75 | Ø 4.0 | Ø 5.0

KEYS | CHAVES | LLAVES

CMI SOULFIT
MODELS AND LENGTH
MODELOS E COMPRIMENTOS
MODELOS Y LONGITUD



7.0 mm	70.3507S	70.3707S	70.4007S	70.5007S
8.5 mm	70.3508S	70.3708S	70.4008S	70.5008S
10 mm	70.3510S	70.3710S	70.4010S	70.5010S
11.5 mm	70.3511S	70.3711S	70.4011S	70.5011S
13 mm	70.3513S	70.3713S	70.4013S	70.5013S
15 mm	70.3515S	70.3715S	70.4015S	70.5015S



28.5020i | 28.2020i | 28.3020i

Drivers for capturing, transporting and installing of the implants.
Available in versions for contra-angle and torquemeter.
Chaves para captura, transporte e instalação dos implantes.
Disponíveis nas versões para contra ângulo e torquímetro.
Llaves para la captura, transporte e instalación de implantes.
Disponible en versiones para contra-ángulo y torquímetro.

DRILLS SEQUENCE | SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS
Bone Type I and II | Tipo Ósseo I e II | Hueso tipo I y II

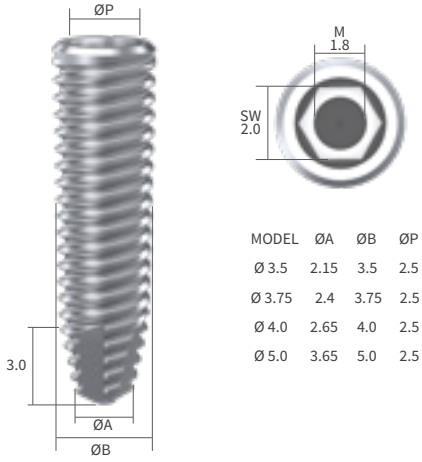
Diameter Diâmetro	Initial Ø 2.0 Lança Ø 2.0 Lanza Ø 2.0	Cylindrical Ø 2.8 Cilíndrica Ø 2.8	Pilot Ø 2.0/3.0 Piloto Ø 2.0/3.0	Cylindrical Ø 3.0 Cilíndrica Ø 3.0	Pilot Ø 3.0/3.8 Piloto Ø 3.0/3.8	Cylindrical Ø 3.15 Cilíndrica Ø 3.15	Cylindrical Ø 3.3 Cilíndrica Ø 3.3	Cylindrical Ø 3.5 Cilíndrica Ø 3.5	Cylindrical Ø 3.8 Cilíndrica Ø 3.8	Cylindrical Ø 4.3 Cilíndrica Ø 4.3
Ø 3.5mm	●	●		■						
Ø 3.75mm	●		●	●		■				
Ø 4.0mm	●		●	●			●	■		
Ø 5.0mm	●		●	●	●				●	●

DRILLS SEQUENCE | SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS
Bone Type III and IV | Tipo Ósseo III e IV | Hueso tipo III y IV

Diameter Diâmetro	Initial Ø 2.0 Lança Ø 2.0 Lanza Ø 2.0	Cylindrical Ø 2.5 Cilíndrica Ø 2.5	Cylindrical Ø 2.8 Cilíndrica Ø 2.8	Pilot Ø 2.0/3.0 Piloto Ø 2.0/3.0	Cylindrical Ø 3.0 Cilíndrica Ø 3.0	Pilot Ø 3.0/3.8 Piloto Ø 3.0/3.8	Cylindrical Ø 3.3 Cilíndrica Ø 3.3	Cylindrical Ø 3.8 Cilíndrica Ø 3.8
Ø 3.5mm	●	●						
Ø 3.75mm	●		●					
Ø 4.0mm	●			●	●			
Ø 5.0mm	●			●	●	●		●

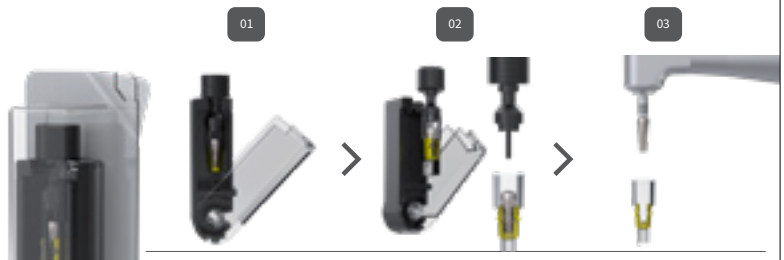
● **Indicate** | Indicado | *Indicado* ■ **Optional** | Opcional | *Opcional*

TECHNICAL SPECIFICATIONS
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



MODEL	ØA	ØB	ØP
Ø 3.5	2.15	3.5	2.5
Ø 3.75	2.4	3.75	2.5
Ø 4.0	2.65	4.0	2.5
Ø 5.0	3.65	5.0	2.5

IMPLANT CAPTURE AND TRANSPORT
CAPTURA E TRANSPORTE DO IMPLANTE
CAPTURA Y TRANSPORTE DEL IMPLANTE



Open the blister, remove the Pendriver and open it.

Abra o blister, remova e abra o Pendriver.

Abra el blister, retire y abra el Pendriver.

Press the golden tweezers and remove the Badock.

Pressione a pinça dourada e remova o Badock.

Presione las pinzas doradas y retire el Badock.

Capture the Implant with the Contra-Angle Driver and carry out the transport.

Capture o Implante com a chave Contra Ângulo e realize o transporte.

Capture el implante con la Llave Contra-ángulo y realice el transporte.

Indexed Morse Taper Propfit

Cone Morse Indexado Propfit | *Cone Morse Indexado Propfit*

- Switching platform.
- Single prosthetic interface for CMI line.
- Unitary and multiple prosthetic components.
- Morse Taper 11.5 degrees.
- Primary and secondary stability.

CMI Propfit implants have a conical body, trapezoidal threads, and an apex with cutting facets. They are indicated for immediate installation after tooth extraction, providing a faster and less traumatic installation.

- Plataforma Switching.
- Interface protética unica para toda linha CMI.
- Componentes protéticos unitários e múltiplos.
- Cone Morse 11.5 graus
- Estabilidade primária e secundária.

Os implantes CMI Propfit possuem corpo cônico, roscas trapezoidais, ápice com facetas de corte. São indicados para instalação imediata após a extração, proporcionando uma instalação mais rápida e menos traumática.

- *Plataforma Switching.*
- *Conexión protésica única para toda la línea CMI.*
- *Componentes protésicos unitarios y múltiples.*
- *Cone Morse 11.5 grados.*
- *Estabilidad primaria y secundaria.*

Los implantes CMI Propfit tienen cuerpo cónico, roscas trapezoidales, y ápice con facetas cortantes. Son indicados para su instalación inmediata después de la extracción del diente, proporcionando una instalación más rápida y menos traumática.



CONICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES III, AND IV | SELF-CUTTING THREAD
CORPO CÔNICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO III E IV | ROSCA AUTOCORTANTE
CUERPO CÓNICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO III Y IV | HILO AUTO CORTANTE

MATERIAL	SURFACE	DRILLING SPEED	INSERTION SPEED	INSERTION TORQUE
MATERIAL | MATERIAL	SUPERFÍCIE | SUPERFICIE	VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO VELOCIDAD DE PERFORACIÓN	VELOCIDADE DE INSERÇÃO VELOCIDAD DE INSERCIÓN	TORQUE DE INSERÇÃO TORQUE DE INSERCIÓN
Titanium degree IV Titânio grau IV Titanio grado IV	Sandblasted large grit acid etching	400-800 rpm.	10-30 rpm.	35-55 Ncm

PROSTHETIC SOLUTIONS
SOLUÇÕES PROTÉTICAS | SOLUCIONES PROTÉSICAS

Allow a wide variety of prosthetic component. It has digital and analogic solutions for multiple-unit and single-unit protheses, whether screw retained,cement retained , overdenture or directly over the implant.
Permite uma grande variedade de componentes protéticos. Possui soluções digitais e analógicas para próteses múltiplas ou unitárias, sejam elas parafusadas, cimentadas, overdenture ou sobre o implante.
Permite una amplia variedad de componentes protésicos. Tiene soluciones digitales y análogos para prótesis múltiples o unitarias, ya sean atornilladas, cementadas, sobredentaduras o directamente sobre el implante.

Available in hexagonal internal torque wrench connection (connecthex).
Cover screw is not included.

Disponível na versão conexão chave torque interno hexagonal (connecthex).
Não acompanha parafuso de cobertura.

Disponible en la versión de conexión torque interno hexagonal (connecthex).
No viene con el tornillo de cobertura.

INDEXED MORSE TAPER PROPFIT
CONE MORSE INDEXADO PROPFIT
CONE MORSE INDEXADO PROPFIT

Ø 3.5 | Ø 3.8 | Ø 4.3 | Ø 5.0

KEYS | CHAVES | LLAVES

CMI PROPFIT
MODELS AND LENGTH
MODELOS E COMPRIMENTOS
MODELOS Y LONGITUD



8.5 mm	70.3508P	70.3808P	70.4308P	70.5008P
10 mm	70.3510P	70.3810P	70.4310P	70.5010P
11.5 mm	70.3511P	70.3811P	70.4311P	70.5011P
13 mm	70.3513P	70.3813P	70.4313P	70.5013P
15 mm	70.3515P	70.3815P	70.4315P	70.5015P



28.5020i | 28.2020i | 28.3020i

Drivers for capturing, transporting and installing of the implants. Available in versions for contra-angle and torquemeter.
Chaves para captura, transporte e instalação dos implantes. Disponíveis nas versões para contra ângulo e torquímetro.
Llaves para la captura, transporte e instalación de implantes. Disponible en versiones para contra-ángulo y torquímetro.

DRILLS SEQUENCE | SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS

Bone Type III and IV | Tipo Ósseo III e IV | Hueso tipo III y IV

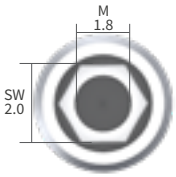
Diameter Diâmetro	Initial Ø 2.0 Lança Ø 2.0 Lanza Ø 2.0	Conical Ø 3.5 Cônica Ø 3.5 Cónica Ø 3.5	Conical Ø 3.8 Cônica Ø 3.8 Cónica Ø 3.8	Conical Ø 4.3 Cônica Ø 4.3 Cónica Ø 4.3	Conical Ø 5.0 Cônica Ø 5.0 Cónica Ø 5.0
Ø 3.5mm	●	●	●		
Ø 3.8mm	●		●	●	
Ø 4.3mm	●		●		
Ø 5.0mm	●				●

DRILLS BROCAS | FRESAS	HEIGHT ALTURA | ALTURA
REGULAR REGULAR | REGULAR	8.5, 10.0, 11.5, 13 e 15

● **Indicate** | Indicado | *Indicado*

TECHNICAL SPECIFICATIONS
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

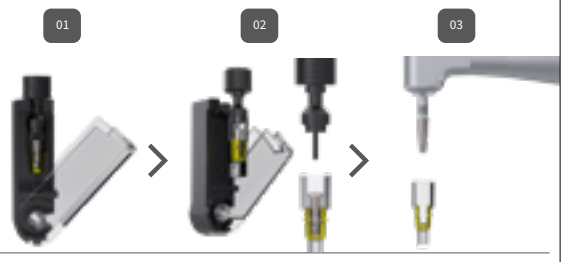




MODEL	ØA	ØB	ØP
Ø 3.5	2.5	3.5	2.5
Ø 3.8	2.5	3.8	2.5
Ø 4.3	2.8	4.0	2.5
Ø 5.0	3.5	5.0	2.5

IMPLANT CAPTURE AND TRANSPORT
CAPTURA E TRANSPORTE DO IMPLANTE
CAPTURA Y TRANSPORTE DEL IMPLANTE





Open the blister, remove the Pendriver and open it.

Abra o blister, remova e abra o Pendriver.

Abra el blister, retire y abra el Pendriver.

Press the golden tweezers and remove the Badock.

Pressione a pinça dourada e remova o Badock.

Presione las pinzas doradas y retire el Badock.

Capture the Implant with the Contra-Angle Driver and carry out the transport.

Capture o Implante com a chave Contra Ângulo e realize o transporte.

Capture el implante con la Llave Contra-ángulo y realice el transporte.

Indexed Morse Taper Wayfit

Cone Morse Indexado Wayfit | *Cone Morse Indexado Wayfit*



- Switching platform.
- Single prosthetic interface for CMI line.
- Unitary and multiple prosthetic components.
- Morse Taper 11.5 degrees.
- Primary and secondary stability.

CMI Wayfit implants have a conical body, a submersive profile in the occlusal in order to reduce tension in the cortical bone, trapezoidal threads with double entry, cutting facets at the apex and the body, vascularization grooves at the root and crest of the thread.
They are indicated for immediate installation after tooth extraction, providing a faster and less traumatic installation.

- Plataforma Switching.
- Interface protética unica para toda linha CMI.
- Componentes protéticos unitários e múltiplos.
- Cone Morse 11.5 graus
- Estabilidade primária e secundária.

Os implantes CMI Wayfit possuem corpo cônico, perfil submergente na oclusal para redução da tenção na cortical, roscas trapezoidais com dupla entrada, facetas de corte no ápice e no corpo, canais de vascularização na raiz e na crista da rosca. São indicados para instalação imediata após a extração, proporcionando uma instalação mais rápida e menos traumática

- *Plataforma Switching.*
- *Conexión protésica única para toda la línea CMI.*
- *Componentes protésicos unitarios y múltiples.*
- *Cone Morse 11.5 grados.*
- *Estabilidad primaria y secundaria.*

Los implantes CMI Wayfit tienen cuerpo cónico, perfil sumergido en oclusal para reducir la tensión en la cortical, roscas trapezoidales de doble entrada, facetas cortantes en el ápice y cuerpo, canales de vascularización en raíz y cresta de la rosca. Son indicados para su instalación inmediata después de la extracción del diente, proporcionando una instalación más rápida y menos traumática.

CONICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES III, AND IV | SELF-CUTTING THREAD.
CORPO CÔNICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO III E IV | ROSCA AUTOCORTANTE
CUERPO CÓNICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO III Y IV | HILO AUTO CORTANTE

MATERIAL
MATERIAL | MATERIAL
Titanium degree IV
Titânio grau IV
Titanio grado IV

SURFACE
SUPERFÍCIE | SUPERFICIE
Sandblasted large grit acid etching

DRILLING SPEED
VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO
VELOCIDAD DE PERFORACIÓN
400-800 rpm.

INSERTION SPEED
VELOCIDADE DE INSERÇÃO
VELOCIDAD DE INSERCIÓN
20-30 rpm.

INSERTION TORQUE
TORQUE DE INSERÇÃO
TORQUE DE INSERCIÓN
35-55 Ncm

PROSTHETIC SOLUTIONS
SOLUÇÕES PROTÉTICAS | SOLUCIONES PROTÉSICAS

Allow a wide variety of prosthetic component. It has digital and analogic solutions for multiple-unit and single-unit protheses, whether screw retained,cement retained , overdenture or directly over the implant.
Permite uma grande variedade de componentes protéticos. Possui soluções digitais e analógicas para próteses múltiplas ou unitárias, sejam elas parafusadas, cimentadas, overdenture ou sobre o implante.
Permite una amplia variedad de componentes protésicos. Tiene soluciones digitales y análogos para prótesis múltiples o unitarias, ya sean atornilladas, cementadas, sobredentaduras o directamente sobre el implante.

**Available in hexagonal internal torque wrench connection (connecthex).
Cover screw is not included.**

Disponível na versão conexão chave torque interno hexagonal (connecthex).
Não acompanha parafuso de cobertura.

*Disponible en la versión de conexión torque interno hexagonal (connecthex).
No viene con el tornillo de cobertura.*

INDEXED MORSE TAPER WAYFIT
CONE MORSE INDEXADO WAYFIT
CONE MORSE INDEXADO WAYFIT

Ø 3.0 | Ø 3.5 | Ø 3.8 | Ø 4.3 | Ø 5.0

KEYS | CHAVES | LLAVES

CMI WAYFIT
MODELS AND LENGTH
MODELOS E COMPRIMENTOS
MODELOS Y LONGITUD



	Ø 3.0	Ø 3.5	Ø 3.8	Ø 4.3	Ø 5.0
8.5 mm		70.3508W	70.3808W	70.4308W	70.5008W
10 mm	70.3010W	70.3510W	70.3810W	70.4310W	70.5010W
11.5 mm	70.3011W	70.3511W	70.3811W	70.4311W	70.5011W
13 mm	70.3013W	70.3513W	70.3813W	70.4313W	70.5013W
15 mm	70.3015W	70.3515W	70.3815W	70.4315W	70.5015W



28.5020i | 28.2020i | 28.3020i

Drivers for capturing, transporting and installing of the implants.
Available in versions for contra-angle and torquemeter.
Chaves para captura, transporte e instalação dos implantes.
Disponíveis nas versões para contra ângulo e torquímetro.
Llaves para la captura, transporte e instalación de implantes.
Disponible en versiones para contra-ángulo y torquímetro.

DRILLS SEQUENCE | SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS
Bone Type I and II | Tipo Ósseo I e II | Hueso tipo I y II

Diameter Diâmetro	Initial Ø 2.0 Lança Ø 2.0 Lanza Ø 2.0	Conical Ø 3.0 Cônica Ø 3.0 Cónica Ø 3.0	Cilindrical Ø 3.15 Cilíndrica Ø 3.15 Cilíndrica Ø 3.15
Ø 3.0mm	●	●	▲

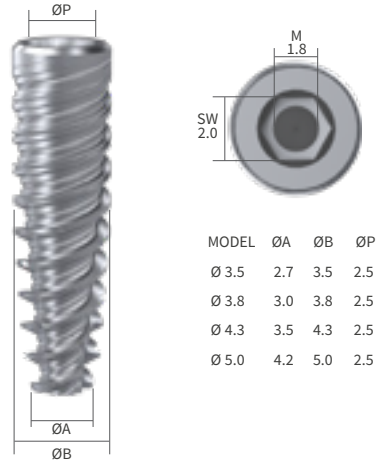
DRILLS SEQUENCE | SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS
Bone Type III and IV | Tipo Ósseo III e IV | Hueso tipo III y IV

Diameter Diâmetro	Initial Ø 2.0 Lança Ø 2.0 Lanza Ø 2.0	Conical Ø 3.0 Cônica Ø 3.0 Cónica Ø 3.0	Cilindrical Ø 3.0 Cilíndrica Ø 3.0 Cilíndrica Ø 3.0	Conical Ø 3.5 Cônica Ø 3.5 Cónica Ø 3.5	Conical Ø 3.8 Cônica Ø 3.8 Cónica Ø 3.8	Conical Ø 4.3 Cônica Ø 4.3 Cónica Ø 4.3	Conical Ø 5.0 Cônica Ø 5.0 Cónica Ø 5.0
Ø 3.0mm	●	●	▲				
Ø 3.5mm	●			●			
Ø 3.8mm	●				●		
Ø 4.3mm	●				●	●	
Ø 5.0mm	●				●		●

DRILLS BROCAS | FRESAS	HEIGHT ALTURA | ALTURA
REGULAR REGULAR | REGULAR	8.5, 10.0, 11.5, 13 e 15

● **Indicate** | Indicado | *Indicado* ▲ **Only 5mm in corticalized height** | Apenas 5mm na altura corticalizada | *Sólo 5mm em altura corticalizada*

TECHNICAL SPECIFICATIONS
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



MODEL	ØA	ØB	ØP
Ø 3.5	2.7	3.5	2.5
Ø 3.8	3.0	3.8	2.5
Ø 4.3	3.5	4.3	2.5
Ø 5.0	4.2	5.0	2.5

IMPLANT CAPTURE AND TRANSPORT
CAPTURA E TRANSPORTE DO IMPLANTE
CAPTURA Y TRANSPORTE DEL IMPLANTE





Open the blister, remove the Pendriver and open it.

Abra o blister, remova e abra o Pendriver.

Abra el blister, retire y abra el Pendriver.

Press the golden tweezers and remove the Badock.

Pressione a pinça dourada e remova o Badock.

Presione las pinzas doradas y retire el Badock.

Capture the Implant with the Contra-Angle Driver and carry out the transport.

Capture o Implante com a chave Contra Ângulo e realize o transporte.

Capture el implante con la Llave Contra-ángulo y realice el transporte.

Indexed Morse Taper ImplantPerio

Cone Morse Indexado ImplantPerio
Cone Morse Indexado ImplantPerio

- Switching platform.
- Single prosthetic interface for CMI line.
- Unitary and multiple prosthetic components.
- Morse Taper 11.5 degrees.
- Primary and secondary stability.

CMI ImplantPerio implants have a conical body, machined collar, trapezoidal threads with double entry, cutting facets at the apex and the body, vascularization grooves at the root and crest of the thread. They are are indicated for immediate installation after tooth extraction, providing a faster and less traumatic installation.

- Plataforma Switching.
- Interface protética única para toda linha CMI.
- Componentes protéticos unitários e múltiplos.
- Cone Morse 11.5 graus
- Estabilidade primária e secundária.

Os implantes CMI ImplantPerio Possuem corpo cônico, colar polido, roscas trapezoidais com dupla entrada, facetas de corte no ápice e no corpo, canais de vascularização na raiz e na crista da rosca. São indicados para instalação imediata após a extração, proporcionando uma instalação mais rápida e menos traumática.

- *Plataforma Switching.*
- *Conexión protésica única para toda la línea CMI.*
- *Componentes protésicos unitarios y múltiples.*
- *Cone Morse 11.5 grados.*
- *Estabilidad primaria y secundaria.*

Los implantes CMI ImplantPerio tienen cuerpo cónico, collar pulido, perfil sumergido en oclusal para reducir la tensión en la cortical, roscas trapezoidales de doble entrada, facetas cortantes en el ápice y cuerpo, canales de vascularización en raíz y cresta de la rosca. Son indicados para su instalación inmediata después de la extracción del diente, proporcionando una instalación más rápida y menos traumática.



CONICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPESI, II, III, AND IV | SELF-CUTTING THREAD
CORPO CÔNICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO I, II, III E IV | ROSCA AUTOCORTANTE
CUERPO CÓNICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO I, II, III Y IV | HILO AUTO CORTANTE

MATERIAL
MATERIAL | MATERIAL
Titanium degree IV
Titânio grau IV
Titanio grado IV

SURFACE
SUPERFÍCIE | SUPERFICIE
Sandblasted large grit acid etching

DRILLING SPEED
VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO
VELOCIDAD DE PERFORACIÓN
400-800 rpm.

INSERTION SPEED
VELOCIDADE DE INSERÇÃO
VELOCIDAD DE INSERCIÓN
20-30 rpm.

INSERTION TORQUE
TORQUE DE INSERÇÃO
TORQUE DE INSERCIÓN
35-55 Ncm

PROSTHETIC SOLUTIONS
SOLUÇÕES PROTÉTICAS | SOLUCIONES PROTÉSICAS

Allow a wide variety of prosthetic component. It has digital and analogic solutions for multiple-unit and single-unit protheses, whether screw retained,cement retained , overdenture or directly over the implant.
Permite uma grande variedade de componentes protéticos. Possui soluções digitais e analógicas para próteses múltiplas ou unitárias, sejam elas parafusadas, cimentadas, overdenture ou sobre o implante.
Permite una amplia variedad de componentes protésicos. Tiene soluciones digitales y análogos para prótesis múltiples o unitarias, ya sean atornilladas, cementadas, sobredentaduras o directamente sobre el implante.

Available in hexagonal internal torque wrench connection (connecthex).
Cover screw is not included.

Disponível na versão conexão chave torque interno hexagonal (connecthex).
Não acompanha parafuso de cobertura.

Disponible en la versión de conexión torque interno hexagonal (connecthex).
No viene con el tornillo de cobertura.

INDEXED MORSE TAPER IMPLANTPERIO
CONE MORSE INDEXADO IMPLANTPERIO
CONE MORSE INDEXADO IMPLANTPERIO

Ø 3.5	Ø 3.8	Ø 4.3	Ø 5.0

KEYS | CHAVES | LLAVES

CMI IMPLANTPERIO
MODELS AND LENGTH
MODELOS E COMPRIMENTOS
MODELOS Y LONGITUD



8.5 mm	70.3508C	70.3808C	70.4308C	70.5008C
10 mm	70.3510C	70.3810C	70.4310C	70.5010C
11.5 mm	70.3511C	70.3811C	70.4311C	70.5011C
13 mm	70.3513C	70.3813C	70.4313C	70.5013C
15 mm	70.3515C	70.3815C	70.4315C	70.5015C



28.5020i 28.2020i 28.3020i

Drivers for capturing, transporting and installing of the implants.
Available in versions for contra-angle and torquemeter.
Chaves para captura, transporte e instalação dos implantes.
Disponíveis nas versões para contra ângulo e torquímetro.
Llaves para la captura, transporte e instalación de implantes.
Disponible en versiones para contra-ángulo y torquímetro.

DRILLS SEQUENCE | SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS
Bone Type I and II | Tipo Ósseo I e II | Hueso tipo I y II

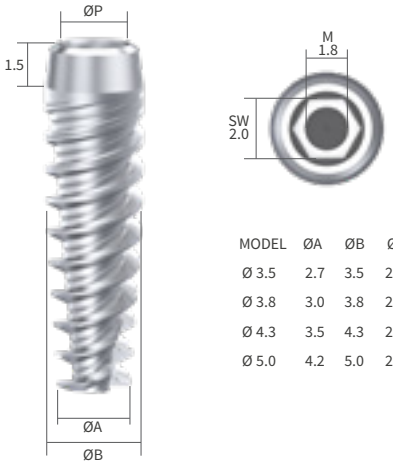
Diameter Diâmetro	Initial Ø 2.0 Lança Ø 2.0 Lanza Ø 2.0	Conical Ø 3.5 Cônica Ø 3.5 Cónica Ø 3.5	Conical Ø 3.8 Cônica Ø 3.8 Cónica Ø 3.8	Conical Ø 4.3 Cônica Ø 4.3 Cónica Ø 4.3	Conical Ø 5.0 Cônica Ø 5.0 Cónica Ø 5.0	Countersink Ø 5.0
Ø 3.5mm	●	●	■			
Ø 3.8mm	●		●	■		
Ø 4.3mm	●		●	●	■	
Ø 5.0mm	●		●		●	■

DRILLS SEQUENCE | SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS
Bone Type III and IV | Tipo Ósseo III e IV | Hueso tipo III y IV

Diameter Diâmetro	Initial Ø 2.0 Lança Ø 2.0 Lanza Ø 2.0	Conical Ø 3.5 Cônica Ø 3.5 Cónica Ø 3.5	Conical Ø 3.8 Cônica Ø 3.8 Cónica Ø 3.8	Conical Ø 4.3 Cônica Ø 4.3 Cónica Ø 4.3	Conical Ø 5.0 Cônica Ø 5.0 Cónica Ø 5.0
Ø 3.5mm	●	●			
Ø 3.8mm	●		●		
Ø 4.3mm	●		●	●	
Ø 5.0mm	●		●		●

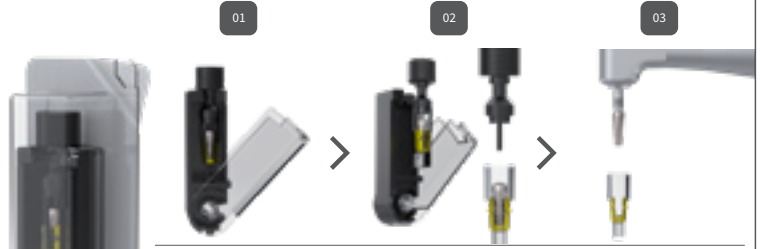
● **Indicate** | Indicado | *Indicado* ■ **Optional** | Opcional | *Opcional*

TECHNICAL SPECIFICATIONS
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



MODEL	ØA	ØB	ØP
Ø 3.5	2.7	3.5	2.5
Ø 3.8	3.0	3.8	2.5
Ø 4.3	3.5	4.3	2.5
Ø 5.0	4.2	5.0	2.5

IMPLANT CAPTURE AND TRANSPORT
CAPTURA E TRANSPORTE DO IMPLANTE
CAPTURA Y TRANSPORTE DEL IMPLANTE



Open the blister, remove the Pendriver and open it.

Abra o blister, remova e abra o Pendriver.

Abra el blister, retire y abra el Pendriver.

Press the golden tweezers and remove the Badock.

Pressione a pinça dourada e remova o Badock.

Presione las pinzas doradas y retire el Badock.

Capture the Implant with the Contra-Angle Driver and carry out the transport.

Capture o Implante com a chave Contra Ângulo e realize o transporte.

Capture el implante con la Llave Contra-ángulo y realice el transporte.

Indexed Morse Taper

PROSTHETIC LINE | LINHA PRÓTÉTICA | *LÍNEA PROTÉSICA*

INDEXED MORSE TAPER



CMI BIOFIT
Ø 3.5
Ø 3.75
Ø 4.0
Ø 4.5
Ø 5.0



CMI SOULFIT
Ø 3.5
Ø 3.75
Ø 4.0
Ø 5.0



CMI PROPFIT
Ø 3.5
Ø 3.8
Ø 4.3
Ø 5.0



CMI WAYFIT
Ø 3.5
Ø 3.8
Ø 4.3
Ø 5.0



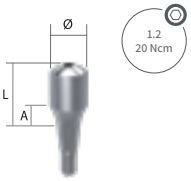
IMPLANTPERIO
Ø 3.5
Ø 3.8
Ø 4.3
Ø 5.0



Cover screw
Tapa implante
Tornillo de cierre
71.4001

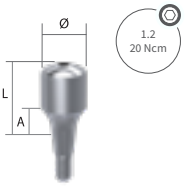


Long cover screw
Tapa implante longo
Tornillo de cierre largo
71.4001L



Straight healing abutment
Cicatrizador reto
Pilar de cicatrizacion recto

A	L	Ø	Code
1.5	3.5	4.0	79.3321
2.5	4.5	4.0	79.3322
3.5	5.5	4.0	79.3323
1.5	5.5	4.0	79.3341
2.5	6.5	4.0	79.3342
3.5	7.5	4.0	79.3343



Anatomical healing abutment
Cicatrizador anatômico
Pilar de cicatrización anatómico

A	L	Ø	Code
1.5	3.5	4.8	79.4021
2.5	4.5	4.8	79.4022
3.5	5.5	4.8	79.4023
1.5	5.5	4.8	79.4041
2.5	6.5	4.8	79.4042
3.5	7.5	4.8	79.4043

Height	Screw
0,35	3.3300
0,75	3.3300
1,50	3.3300
2,50	33.3300
3,50	73.3303



Analog
Análogo
Análogo
71.4000



Open tray impression tranfer
Transfer moldeira aberta
Pllar de impressón cubeta abierta
79.4049 ◯
79.4049I ⬡



Closed tray impression transfer
Transfer moldeira fechada
Pilar de impresión cubeta cerrada
79.4050 ◯



Closed tray impression transfer
Transfer moldeira fechada
Pilar de impresión cubeta cerrada
79.4050I ⬡



Digital analog (CAD/CAM)
Análogo digital
Análogo digital
71.4000D



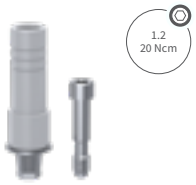
Scanbody (CAD/CAM)
Scanbody
Scanbody
79.4050D - Intraoral ⬡
79.4050DE - Extraoral ⬡

OVER IMPLANT



CoCr base ucla
Ucla base CrCo
Ucla base CoCr

Height	Profile	Code
0.35	4.5	75.4103 ◯
0.75	4.5	75.4107 ◯
1.50	4.5	75.4111 ◯
2.50	4.5	75.4112 ◯
3.50	4.5	75.4113 ◯



CoCr base ucla
Ucla base CrCo
Ucla base CoCr

Height	Profile	Code
0.35	4.5	75.4103i ⬡
0.75	4.5	75.4107i ⬡
1.50	4.5	75.4111i ⬡
2.50	4.5	75.4112i ⬡
3.50	4.5	75.4113i ⬡



Temporary abutment
Pilar de titânio
Pilar de titanio

Height	Profile	Code
0.35	4.5	75.4003 ◯
0.75	4.5	75.4007 ◯
1.50	4.5	75.4011 ◯
2.50	4.5	75.4012 ◯
3.50	4.5	75.4013 ◯



Temporary abutment
Pilar de titânio
Pilar de titanio

Height	Profile	Code
0.35	4.5	75.4003i ⬡
0.75	4.5	75.4007i ⬡
1.50	4.5	75.4011i ⬡
2.50	4.5	75.4012i ⬡
3.50	4.5	75.4013i ⬡

OVERDENTURE



O'ring abutment
Munhão o'ring
Pilar o'ring

Height	Profile	Code
1.5	4.0	72.4041
2.5	4.0	72.4042
3.5	4.0	72.4043
4.5	4.0	72.4044



Metallic capsule
Anel metálico
Anillo metalico
2.4001



Spacer
Espaçador
Espaciador
2.4094



Rubber ring
Anel de borracha
Anillo de silicona
2.4092 - Medium / Médio / Medio
2.4093 - Hard / Duro / Dura

Indexed Morse Taper

PROSTHETIC LINE | **L**INHA PRÓTÉTICA | *LÍNEA PROTÉSICA*

TI Base



CMI BIOFIT
Ø 3.5
Ø 3.75
Ø 4.0
Ø 4.5
Ø 5.0



CMI SOULFIT
Ø 3.5
Ø 3.75
Ø 4.0
Ø 5.0



CMI PROPFIT
Ø 3.5
Ø 3.8
Ø 4.3
Ø 5.0



CMI WAYFIT
Ø 3.5
Ø 3.8
Ø 4.3
Ø 5.0



IMPLANTPERIO
Ø 3.5
Ø 3.8
Ø 4.3
Ø 5.0



Titanium abutment slim
Ti base slim
Ti base slim

Height	Profile	Code
0.75	3.8	74.3500D
1.5	3.8	74.3501D
2.5	3.8	74.3502D
3.5	3.8	74.3503D
4.5	3.8	74.3504D
5.5	3.8	74.3505D



Angled titanium abutment slim
Ti base slim angulado
Ti base slim angular

Height	Angle	Code
1.5	17°	74.1731D
2.5	17°	74.1732D
3.5	17°	74.1733D
1.5	25°	74.3031D
2.5	25°	74.3032D
3.5	25°	74.3033D



Titanium abutment standard
Ti base standard
Ti base standard

Height	Profile	Code
0.75	5.0	74.5500D
1.5	5.0	74.5501D
2.5	5.0	74.5502D
3.5	5.0	74.5503D
4.5	5.0	74.5504D
5.5	5.0	74.5505D



Angled titanium abutment standard
Ti base standard angulado
Ti base standard angular

Height	Angle	Code
1.5	17°	74.1751D
2.5	17°	74.1752D
3.5	17°	74.1753D
1.5	25°	74.3051D
2.5	25°	74.3052D
3.5	25°	74.3053D



Calcinable ucla
Cápsula calcinável
Ucla calcinable
4.5410I



Impression transfer slim
Transfer slim
Pilar de impressión slim
4.5490I



Analog
Análogo
Análogo
4.5421S



Provisory cylinder slim
Cilindro provisório slim
Cilindro provisional slim
4.3620D



Scanpost slim (for CEREC)
Scanpost slim CEREC
Scanpost slim CEREC
4.3601I



Calcinable ucla
Cápsula calcinável
Ucla calcinable
4.6410I



Impression transfer standard
Transfer standard
Pilar de impresión standard
4.6490I



Analog
Análogo
Análogo
4.6421S



Provisory cylinder standard
Cilindro provisório standard
Cilindro provisional standard
4.5620D



Scanpost standard (for CEREC)
Scanpost standard CEREC
Scanpost standard CEREC
4.4601I

Indexed Morse Taper

PROSTHETIC LINE | LINHA PRÓTÉTICA | *LÍNEA PROTÉSICA*

MINI FLEXCONE® PROSTHETIC SOLUTIONS



CMI BIOFIT
Ø 3.5
Ø 3.75
Ø 4.0
Ø 4.5
Ø 5.0



CMI SOULFIT
Ø 3.5
Ø 3.75
Ø 4.0
Ø 5.0



CMI PROPFIT
Ø 3.5
Ø 3.8
Ø 4.3
Ø 5.0



CMI WAYFIT
Ø 3.5
Ø 3.8
Ø 4.3
Ø 5.0



IMPLANTPERIO
Ø 3.5
Ø 3.8
Ø 4.3
Ø 5.0



Mini FlexCone® abutment
Pilar mini FlexCone®
Pilar mini FlexCone®

Height	Code
0.75	78.4000
1.50	78.4001
2.50	78.4002
3.50	78.4003
4.50	78.4004
5.50	78.4005



Protection cylinder
Cilindro de proteção
Pilar de cicatrización
77.3080



Open tray impression transfer
Transfer moldeira aberta
Pilar de impresión cubeta abierta
77.3093 ⬡
77.3091 ◯



Closed tray impression transfer
Transfer moldeira fechada
Pilar de impresión cubeta cerrada
77.3092 ⬡
77.3090 ◯



Scanbody (CAD/CAM)
Scanbody
Scanbody
77.3092D - Intraoral ⬡
77.3092DE - Extraoral ⬡

FLEXCONE® PROSTHETIC SOLUTIONS



FlexCone® abutment
Pilar FlexCone®
Pilar FlexCone®

Height	Code
0.30	77.4100
0.75	77.4000
1.50	77.4001
2.50	77.4002
3.50	77.4003
4.50	77.4004
5.50	77.4005



FlexCone® multiple abutment
Pilar FlexCone® múltiplo
Pilar FlexCone® múltiple

Height	Code
0.30	77.4100M
0.75	77.4000M
1.50	77.4001M
2.50	77.4002M
3.50	77.4003M
4.50	77.4004M
5.50	77.4005M



Angled FlexCone® abutment
Pilar FlexCone® angulado
Pilar FlexCone® angulado

Height	Angle	Code
1.5	17	77.2041I
2.5	17	77.2042I
3.5	17	77.2043I
Height	Angle	Code
1.5	30	77.3041I
2.5	30	77.3042I



Protection cylinder
Cilindro de proteção
Pilar de cicatrización
77.3380



Angled abutment protection cylinder
Cilindro de proteção pilar angulado
Pilar de cicatrización
77.3380A
Install with the key 28.2527
Instalar com a chave 28.2527
Instalar con la llave 28.2527



Closed tray impression transfer
Transfer moldeira fechada
Pilar de impresión cubeta cerrada
.....
Not available for angled abutment
Não disponível para Pilar ângulado
No disponible para pilar angulado
77.3392 ◯
77.3390 ◯



Open tray impression transfer
Transfer moldeira aberta
Pilar de impresión cubeta abierta
77.3393 ⬡
77.3391 ◯

To fix the transfer on the angled abutment, use the screw that comes next to the angled FlexCone® abutment.
Para fixar o transfer no pilar angulado, use o parafuso que vem junto do pilar FlexCone® angulado.
Para fijar la transferencia al pilar angulado, utilice el tornillo que viene con el pilar angulado FlexCone®.



Scanbody (CAD/CAM)
Scanbody
Scanbody
77.3392D ⬡ Intraoral
77.3392DE ⬡ extraoral

MINI CONICAL ABUTMENT PROSTHETIC SOLUTIONS



Mini conical abutment
Mini pilar cônico
Mini pilar cónico

Height	Code
0.30	76.4100
0.75	76.4000
1.50	76.4001
2.50	76.4002
3.50	76.4003
4.50	76.4004
5.50	76.4005
6.50	76.4006



Angled mini conical abutment
Mini pilar cônico angulado
Mini pilar cónico angulado

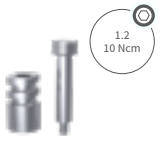
Height	Angle	Code
1.5	17º	76.1741I
2.5	17º	76.1742I
3.5	17º	76.1743I
1.5	30º	76.3041I
2.5	30º	76.3042I



Protection cylinder
Cilindro de proteção
Pilar de cicatrización
6.4080



Closed tray impression transfer
Transfer moldeira fechada
Pilar de impresión cubeta cerrada
6.4090 ◯



Open tray impression transfer
Transfer moldeira aberta
Pilar de impresión cubeta abierta
6.4091 ◯



Scanbody (CAD/CAM)
Scanbody
Scanbody
6.4090D ◯ Intraoral
6.4090DE ◯ Extraoral

SCREW RETAINED

IMEDIATE PASSIVE SEATING



Analog
Análogo
Análogo
77.3021



Digital analog (CAD/CAM)
Análogo digital
Análogo digital
77.3021D



Temporary coping
Pilar titânio
Pilar titanio
77.3211 ⬡
77.3212 ◯



Calcinable coping
Pilar calcinável
Pilar calcinable
77.3011 ⬡
77.3012 ◯



CoCr base ucla
Ucla base CrCo
Ucla base CoCr
77.3111 ⬡
77.3112 ◯



Laboratory screw
Parafuso de trabalho
Tornillo de laboratorio
7.3055



Abutment screw
Parafuso definitivo
Tornillo clínico
7.3050



Support coping
Cilindro apoio
Cilindro apoyo
77.3084 ◯



Castable coping
Cilindro fundição
Cilindro fundición
77.3085 ◯



Titanium coping
Cilindro definitivo
Cilindro definitivo
77.3081 ◯

SCREW RETAINED

IMEDIATE PASSIVE SEATING



Analog
Análogo
Análogo
77.3321



Angled FlexCone® analog
Análogo pilar FlexCone® angulado
Análogo pilar FlexCone® angulado
77.3321A



Digital analog (CAD/CAM)
Análogo digital
Análogo digital
77.3321D



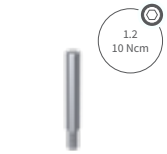
Temporary coping
Pilar titânio
Pilar titanio
77.3511 ⬡
77.3512 ◯



Calcinable coping
Ucla calcinável
Ucla calcinable
77.3311 ⬡
77.3312 ◯



CoCr base ucla
Ucla base CrCo
Ucla base CoCr
77.3411 ⬡
77.3412 ◯



Laboratory screw
Parafuso de trabalho
Tornillo de laboratorio
7.7055



Abutment screw
Parafuso definitivo
Tornillo clínico
7.7050 ⬡
7.7060 □



Support coping
Cilindro apoio
Cilindro apoyo
77.3384 ◯



Castable coping
Cilindro fundição
Cilindro fundición
77.3385 ◯



Titanium coping
Cilindro de titânio
Cilindro de titanio
77.3381 ◯

SCREW RETAINED

IMEDIATE PASSIVE SEATING

OVERDENTURE



Analog
Análogo
Análogo
6.4021



Digital Analog (CAD/CAM)
Análogo digital
Análogo digital
6.4021D



Temporary Coping
Pilar titânio
Pilar titanio
6.4212 ◯



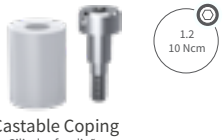
Calcinable Coping
Ucla calcinável
Ucla calcinable
6.4012 ◯



CoCr base ucla
Ucla base CrCo
Ucla base CoCr
6.4112 ◯



Support Coping
Cilindro de apoio
Cilindro de apoyo
6.4022 ◯



Castable Coping
Cilindro fundição
Cilindro fundición
6.4031 ◯



Titanium Coping
Cilindro definitivo
Cilindro definitivo
6.4062 ◯



Laboratory screw
Parafuso de trabalho
Tornillo de laboratorio
6.4055



Prosthetic screw
Parafuso definitivo
Tornillo clínico
6.4050

Internal Hexagon Slim

- Versatile implant for migration from External Hexagon system to Morse Taper system.
- Slim platform 3.3.
- Regular 120° Morse cone.

- Implante versátil para migração do sistema Hexágono Externo para o Cone Morse.
- Plataforma Slim 3.3.
- Cone Morse 120° regular.

- *Implante versátil para la migración del sistema Hexagono Externo para el Cone Morse.*
- *Plataforma Slim 3.3.*
- *Cone Morse 120° regular.*


DSP
Biomedical
Group

Internal Hexagon Slim

Cone Morse Hexagonal Slim
Cone Morse Hexagonal Slim

Internal Hexagon Slim Implants evidence the SlimFit concept, ensuring a optimal mechanical stability in narrow bone beds, respecting the biological structures of the complex peri-implant. They have a cylindrical body, a machined collar, trapezoidal threads and a conical apex with cutting facets.

Os Implantes Cone Morse Hexagonal Slim evidenciam o conceito SlimFit, assegurando uma estabilidade mecânica ideal em leitos ósseos estreitos, respeitando as estruturas biológicas do complexo peri-implantar. Possuem corpo cilíndrico, colar polido, roscas trapezoidais e ápice cônico com facetas de corte.

Los implantes de Cone Morse evidencia el concepto SlimFit, que garantiza una óptima estabilidad mecánica en lechos óseos estrechos, respetando las estructuras biológicas del complejo peri-implantar. Tienen cuerpo cilíndrico, collar pulido, roscas trapezoidales y ápice cónico con facetas cortantes.



CYLINDRICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES I, II, III, AND IV | SELF-CUTTING THREAD
CORPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO I, II, III E IV | ROSCA AUTOCORTANTE
CUERPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO I, II, III Y IV | HILO AUTO CORTANTE

MATERIAL
MATERIAL | MATERIAL
Titanium degree IV
Titânio grau IV
Titanio grado IV

SURFACE
SUPERFÍCIE | SUPERFICIE
Sandblasted Large grit Acid etching

DRILLING SPEED
VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO
VELOCIDAD DE PERFORACIÓN
600-1200 rpm.

INSERTION SPEED
VELOCIDADE DE INSERÇÃO
VELOCIDAD DE INSERCIÓN
20-30 rpm.

INSERTION TORQUE
TORQUE DE INSERÇÃO
TORQUE DE INSERCIÓN
35-55 Ncm

PROSTHETIC SOLUTIONS
SOLUÇÕES PROTÉTICAS | SOLUCIONES PROTESICAS

Allow a wide variety of prosthetic component. It has digital and analogic solutions for multiple-unit and single-unit protheses, whether screw retained,cement retained , overdenture or directly over the implant.
Permite uma grande variedade de componentes protéticos. Possui soluções digitais e analógicas para próteses múltiplas ou unitárias, sejam elas parafusadas, cimentadas, overdenture ou sobre o implante.
Permite una amplia variedad de componentes protésicos. Tiene soluciones digitales y análogos para prótesis múltiples o unitarias, ya sean atornilladas, cementadas, sobredentaduras o directamente sobre el implante.

Available in hexagonal internal torque wrench connection (connecthex).
Cover screw is not included.

Disponível na versão conexão chave torque interno hexagonal (connecthex).
Não acompanha parafuso de cobertura.

Disponible en la versión de conexión torque interno hexagonal (connecthex).
No viene con el tornillo de cobertura.

INTERNAL HEXAGON SLIM
CONE MORSE HEXAGONAL SLIM
CONE MORSE HEXAGONAL SLIM

Ø 3.3

CMH SLIM
MODELS AND LENGTH
MODELOS E COMPRIMENTOS
MODELOS Y LONGITUD



8.5 mm	60.3308
10 mm	60.3310
11.5 mm	60.3311
13 mm	60.3313
15 mm	60.3315
17 mm	60.3317

DRIVERS | CHAVES | LLAVES



Drivers for capturing, transporting and installing of the implants.
Available in versions for contra-angle and torquemeter.
Chaves para captura, transporte e instalação dos Implantes.
Disponíveis nas versões para contra ângulo e torquímetro.
Llaves para la captura, transporte e instalación de implantes.
Disponible en versiones para contra-ángulo y torquímetro.

DRILLS SEQUENCE
SEQUÊNCIA DE BROCAS
SECUENCIA DE FRESAS
Bone Type I and II | Tipo Ósseo I e II | Hueso tipo I y II

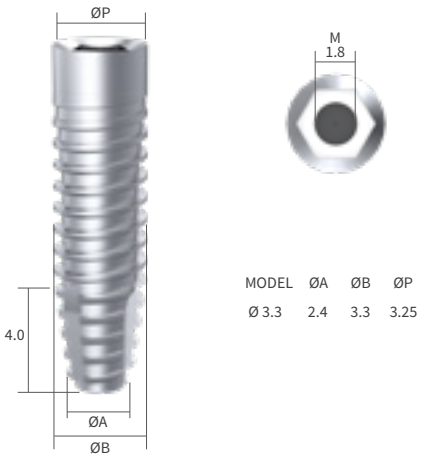
Diameter Diâmetro	Initial Ø 2.0 Lança Ø 2.0 Lanza Ø 2.0	Cylindrical Ø 2.5 Cilíndrica Ø 2.5	Cylindrical Ø 2.8 Cilíndrica Ø 2.8
Ø 3.3mm	●		●

DRILLS SEQUENCE
SEQUÊNCIA DE BROCAS
SECUENCIA DE FRESAS
Bone Type III and IV | Tipo Ósseo III e IV | Hueso tipo III y IV

Diameter Diâmetro	Initial Ø 2.0 Lança Ø 2.0 Lanza Ø 2.0	Cylindrical Ø 2.5 Cilíndrica Ø 2.5	Cylindrical Ø 2.8 Cilíndrica Ø 2.8
Ø 3.3mm	●	●	

● **Indicate** | Indicado | *Indicado*

TECHNICAL SPECIFICATIONS
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



MODEL	ØA	ØB	ØP
Ø 3.3	2.4	3.3	3.25

IMPLANT CAPTURE AND TRANSPORT
CAPTURA E TRANSPORTE DO IMPLANTE
CAPTURA Y TRANSPORTE DEL IMPLANTE



01 02 03



Open the blister, remove the Pendriver and open it.

Abra o blister, remova e abra o Pendriver.

Abra el blister, retire y abra el Pendriver.

Press the golden tweezers and remove the Badock.

Pressione a pinça dourada e remova o Badock.

Presione las pinzas doradas y retire el Badock.

Capture the Implant with the Contra-Angle Driver and carry out the transport.

Capture o Implante com a chave Contra Ângulo e realize o transporte.

Capture el implante con la Llave Contra-ángulo y realice el transporte.

Internal Hexagon Slim

PROSTHETIC LINE | LINHA PRÓTÉTICA | *LÍNEA PROTÉSICA*

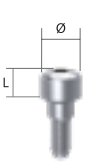
CMH SLIM PROSTHETIC LINE



CMH 3.3 - SLIM
Ø 3.3

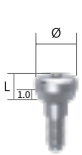


Cover screw
Tapa implante
Tornillo de cierre
61.3301



Straight healing abutment
Cicatrizador reto
Pilar de cicatrizacion recto

L	Ø	Code
2	3.3	69.3332
3	3.3	69.3333
4	3.3	69.3334
6	3.3	69.3336



Anatomical healing abutment
Cicatrizador anatômico
Pilar de cicatrizacion anatómico

L	Ø	Code
2	4.0	69.3342
3	4.0	69.3343
4	4.0	69.3344



Analog
Análogo
Análogo
61.3300



Digital analog
Análogo digital
Análogo digital
61.3300D



Open tray impression transfer
Transfer moldeira aberta
Pilar de Impresión cubeta abierta
69.3301 ⬡



Closed tray impression transfer
Transfer moldeira fechada
Pilar de impresión cubeta cerrada
69.3300 ⬡



Scanbody (CAD/CAM)
Scanbody
Scanbody
69.3300D - Intraoral ⬡
69.3300DE - Extraoral ⬡



Abutment screw
Parafuso definitivo
Tornillo clínico
3.3300 ⬡
3.3310 □



Laboratory screw
Parafuso protético
Tornillo de laboratorio
3.3350

OVER IMPLANT



Straight abutment
Ucla de titânio
Pilar de titanio

Height	Profile	Code
1	3.3	65.3312 ⬡

TI BASE



Titanium abutment slim
Ti base slim
Ti base slim

Height	Profile	Code
1.0	3.8	64.1501D ⬡
2.0	3.8	64.1502D ⬡
3.0	3.8	64.1503D ⬡

OVERDENTURE



O'ring abutment
Munhão o'ring
Pilar o'ring

Height	Code
1	62.3341
2	62.3342
3	62.3343
4	62.3344
5	62.3345



Calcinable ucla
Ucla calcinável
Ucla calcinable
63.3301
63.3302



CoCr base ucla
Ucla base CrCo
Ucla base CoCr
65.3501
65.3502



Temporary abutment
Pilar de titânio
Pilar titanio
65.3310
65.3410



Angled titanium abutment slim
Ti base angulado
Ti base angular

Height	Angle	Code
1.0	17°	64.1701D
2.0	17°	64.1702D
3.0	17°	64.1703D
1.0	25°	64.3001D
2.0	25°	64.3002D
3.0	25°	64.3003D



Impression transfer slim
Transfer slim
Pilar de impresión slim
4.5490I



Calcinable ucla
Ucla calcinável
Ucla calcinable
4.5410I



Analog
Análogo
Análogo
4.5421S



Provisory cylinder slim
Cilindro provisório slim
Cilindro provisional slim
4.3620D



Scanpost slim (for CEREC)
Scanpost slim CEREC
Scanpost slim CEREC
4.3601I



Metallic capsule
Anel metálico
Anillo metalico
2.4001



Spacer
Espaçador
Espaciador
2.4094



Rubber ring
Anel de borracha
Anillo de silicona
2.4092 - Medium / Médio / Medio
2.4093 - Hard / Duro / Dura

Internal Hexagon Slim

PROSTHETIC LINE | LINHA PRÓTÉTICA | *LÍNEA PROTÉSICA*

CMH 3.3 SLIM | **MINI CONICAL ABUTMENT**



CMH 3.3 - SLIM
Ø 3.3



Mini conical abutment
Mini pilar cônico
Mini pilar cónico

Height	Code
1	66.3401
2	66.3402
3	66.3403



Protection cylinder
Cilindro de proteção
Pilar de cicatrización
6.4080



Open tray impression transfer
Transfer moldeira aberta
Pilar de impresión cubeta abierta
6.4091



Closed tray impression transfer
Transfer moldeira fechada
Pilar de Impresión Cubeta Cerrada
6.4090



Scanbody (CAD/CAM)
Scanbody
Scanbody
6.4090D - Intraoral
6.4090DE - Extraoral

CONICAL MINI PILAR PROSTHETIC SOLUTIONS



Analog
Análogo
Análogo
6.4021



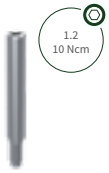
Temporary coping
Pilar titânio
Pilar titanio
6.4212 ◯



CoCr base ucla
Ucla base CrCo
Ucla base CoCr
6.4112 ◯



Prosthetic screw
Parafuso definitivo
Tornillo clínico
6.4050



Laboratory screw
Parafuso de trabalho
Tornillo de laboratorio
6.4055



Digital analog (CAD/CAM)
Análogo digital
Análogo digital
6.4021D



Calcinable coping
Ucla calcinável
Ucla calcinable
6.4012 ◯



Mini FlexCone®

- Implant + Prosthetic component in one piece.
- Solid titanium body.
- 2.5mm diameter
- Multiple prosthetic solutions.

- Implante + Componente protético em uma única peça.
- Corpo maciço em titânio.
- Diâmetro de 2.5mm
- Múltiplas soluções protéticas.

- *Implante + Componente protésico en una sola pieza.*
- *Cuerpo de titanio macizo.*
- *2.5 mm de diámetro*
- *Múltiples soluciones protésicas.*


DSP
Biomedical
Group

Mini FlexCone®

Mini FlexCone®
Mini FlexCone®

- Implant + Prosthetic component in one piece.
- Solid titanium body.
- Extra thin body.
- Multiple prosthetic solutions.

FlexCone® Slim implants have a 3.0mm diameter prosthetic platform, cylindrical body, machined collar, trapezoidal threads, and conical apex with cut facets. They are indicated for lower incisors and upper lateral incisors tooth restorations.

- Implante + Componente protético em uma única peça.
- Corpo maciço em titânio.
- Corpo extra fino.
- Múltiplas soluções protéticas.

Os implantes Mini FlexCone® possuem plataforma protética com 3.0mm de diâmetro, corpo cilíndrico, colar polido, roscas trapezoidais, e ápice cônico com facetas de corte. São indicados para restaurações de incisivos inferiores e incisivos laterais superiores.

- *Implante + Componente protésico en una sola pieza.*
- *Cuerpo de titanio macizo.*
- *Cuerpo extrafino.*
- *Múltiples soluciones protésicas.*

Los implantes Mini FlexCone® tienen una plataforma protésica de 3,0 mm de diámetro, cuerpo cilíndrico, collar pulido, roscas trapezoidales y ápice cónico con facetas de corte.



CYLINDRICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES I, II, III, AND IV | SELF-CUTTING THREAD
CORPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO I, II, III E IV | ROSCA AUTOCORTANTE
CUERPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO I, II, III Y IV | HILO AUTO CORTANTE

MATERIAL
MATERIAL | MATERIAL
Titanium degree IV
Titânio grau IV
Titanio grado IV

SURFACE
SUPERFÍCIE | SUPERFICIE
Sandblasted large grit acid etching

DRILLING SPEED
VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO
VELOCIDAD DE PERFORACIÓN
800-1200 rpm.

INSERTION SPEED
VELOCIDADE DE INSERÇÃO
VELOCIDAD DE INSERCIÓN
20-30 rpm.

INSERTION TORQUE
TORQUE DE INSERÇÃO
TORQUE DE INSERCIÓN
35-55 Ncm

PROSTHETIC SOLUTIONS
SOLUÇÕES PROTÉTICAS | SOLUCIONES PROTÉSICAS

Allow a wide variety of prosthetic component. It has digital and analogic solutions for multiple-unit and single-unit protheses, whether screw retained,cement retained , overdenture or directly over the implant.
Permite uma grande variedade de componentes protéticos. Possui soluções digitais e analógicas para próteses múltiplas ou unitárias, sejam elas parafusadas, cimentadas, overdenture ou sobre o implante.
Permite una amplia variedad de componentes protésicos. Tiene soluciones digitales y análogos para prótesis múltiples o unitarias, ya sean atornilladas, cementadas, sobredentaduras o directamente sobre el implante.

Only available in mounted version. Cover screw not included.

Disponível na versão montada. Não acompanha parafuso de cobertura.

Disponible en la versión montada. No viene con el tornillo de cobertura.

MINI FLEXCONE®
MINI FLEXCONE®
MINI FLEXCONE®

Ø 2.5

FCM
MODELS AND LENGTH
MODELOS E COMPRIMENTOS
MODELOS Y LONGITUD



10 mm	18.2510
11.5 mm	18.2511
13 mm	18.2513
15 mm	18.2515
17 mm	18.2517

KEYS | CHAVES | LLAVES



28.4008



28.4006
28.4007

This implant is provided with a mount and must be captured with the adapters for contra angle, torquemeter (ratchet), or directly with the torquemeter.
Este implante é fornecido com montador e deve ser capturado com os adaptadores para contra ângulo, torquímetro (catraca), ou diretamente com o torquímetro.
Este implante se suministra con ensamblador y debe ser capturado con adaptadores para contra ángulo, torquímetro, o directamente con el torquímetro.

DRILLS SEQUENCE
SEQUÊNCIA DE BROCAS
SECUENCIA DE FRESAS
Bone Type I and II | Tipo Ósseo I e II | Hueso tipo I y II

Diameter Diâmetro	Cylindrical Ø 1.6 Cilíndrica Ø 1.6	Cylindrical Ø 2.0 Cilíndrica Ø 2.0
Ø 2.5mm		●

DRILLS SEQUENCE
SEQUÊNCIA DE BROCAS
SECUENCIA DE FRESAS
Bone Type III and IV | Tipo Ósseo III e IV | Hueso tipo III y IV

Diameter Diâmetro	Cylindrical Ø 1.6 Cilíndrica Ø 1.6	Cylindrical Ø 2.0 Cilíndrica Ø 2.0
Ø 2.5mm	●	

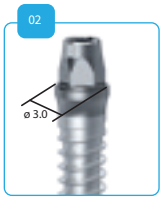
● **Indicate** | Indicado | *Indicado*

01



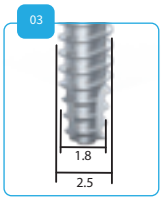
Same height as the mini conical abutment
Mesma altura do mini pilar cônico
La misma altura del mini pilar cónico

02



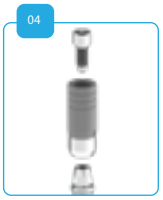
Restricted areas
Áreas restritas
Áreas restringidas

03



Smallest thread implant market screwed
Menor rosca do mercado para implante parafusado
Hilo más pequeño del mercado para implante atornillado

04



Parafusado
Parafusado
Atornillado

05



Cimentado
Cimentado
Cementado

06



O'ring
O'ring
O'ring

TECHNICAL SPECIFICATIONS
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS





MODEL	ØA	ØB	ØP
Ø 2.5	2.0	2.5	3.0

IMPLANT CAPTURE AND TRANSPORT
CAPTURA E TRANSPORTE DO IMPLANTE
CAPTURA Y TRANSPORTE DEL IMPLANTE



01



02



Open the blister, remove the Pendriver and open it.

Abra o blister, remova e abra o Pendriver.

Abra el blister, retire y abra el Pendriver.

Hold the set by the badock and manually start installing the implant in the alveulus.

Segure o conjunto pelo badock e inicie manualmente a instalação do implante no alvéolo.

Sostenga el conjunto por el badock y comience a instalar manualmente el implante en el alvéolo.

Mini FlexCone®

PROSTHETIC LINE FLEXCONE® MINI



Mini FlexCone®
Ø 2.5



1.2
10 Ncm

Protection cylinder
Cilindro de proteção
Pilar de cicatrización
77.3080



1.2
10 Ncm

Open tray impression transfer
Transfer moldeira aberta
Pilar de impresión cubeta abierta
77.3093 ⬡
77.3091 ○



1.2
10 Ncm

Closed tray impression transfer
Transfer moldeira fechada
Pilar de impresión cubeta cerrada
77.3092 ⬡
77.3090 ○



1.2
10 Ncm

Scanbody (CAD/CAM)
Scanbody
Scanbody
77.3092D - Intraoral ⬡
77.3092DE - Extraoral ⬡



Analog
Análogo
Análogo
77.3021



Digital Analog (CAD/CAM)
Análogo digital
Análogo digital
77.3021D

PROSTHETIC SOLUTIONS SCREW-RETAINED



Temporary coping
Pilar titânio
Pilar titanio
77.3211
77.3212



CoCr base ucla
Ucla base CrCo
Ucla base CoCr
77.3111
77.3112



Calcinable coping
Ucla calcinável
Ucla calcinable
77.3011
77.3012



Abutment screw
Parafuso definitivo
Tornillo clínico
7.3050



Laboratory screw
Parafuso de trabalho
Tornillo de laboratorio
7.3055

PROSTHETIC SOLUTIONS CEMENTED



Short temporary abutment
Cilindro metálico curto
Cilindro provisional corto
72.3009
72.3006



Long temporary abutment
Cilindro metálico longo
Cilindro provisional largo
72.3011
72.3012



Short calcinable ucla
Cilindro calcinável curto
Ucla calcinable corto
72.3008
72.3005



Long calcinable ucla
Cilindro calcinável longo
Ucla calcinable largo
72.3010
72.3007

IMEDIATE PASSIVE SEATING



Support coping
Cilindro de apoio
Cilindro de apoyo
77.3084



Titanium coping
Cilindro definitivo
Cilindro definitivo
77.3081



Castable coping
Cilindro de fundição
Cilindro de fundición
77.3085

DIGITAL LINE

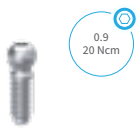


Titanium coping
Cilindro definitivo
Cilindro definitivo
77.3081I



Titanium coping
Cilindro definitivo
Cilindro definitivo
77.3381I

PROSTHETIC SOLUTIONS OVERDENTURE



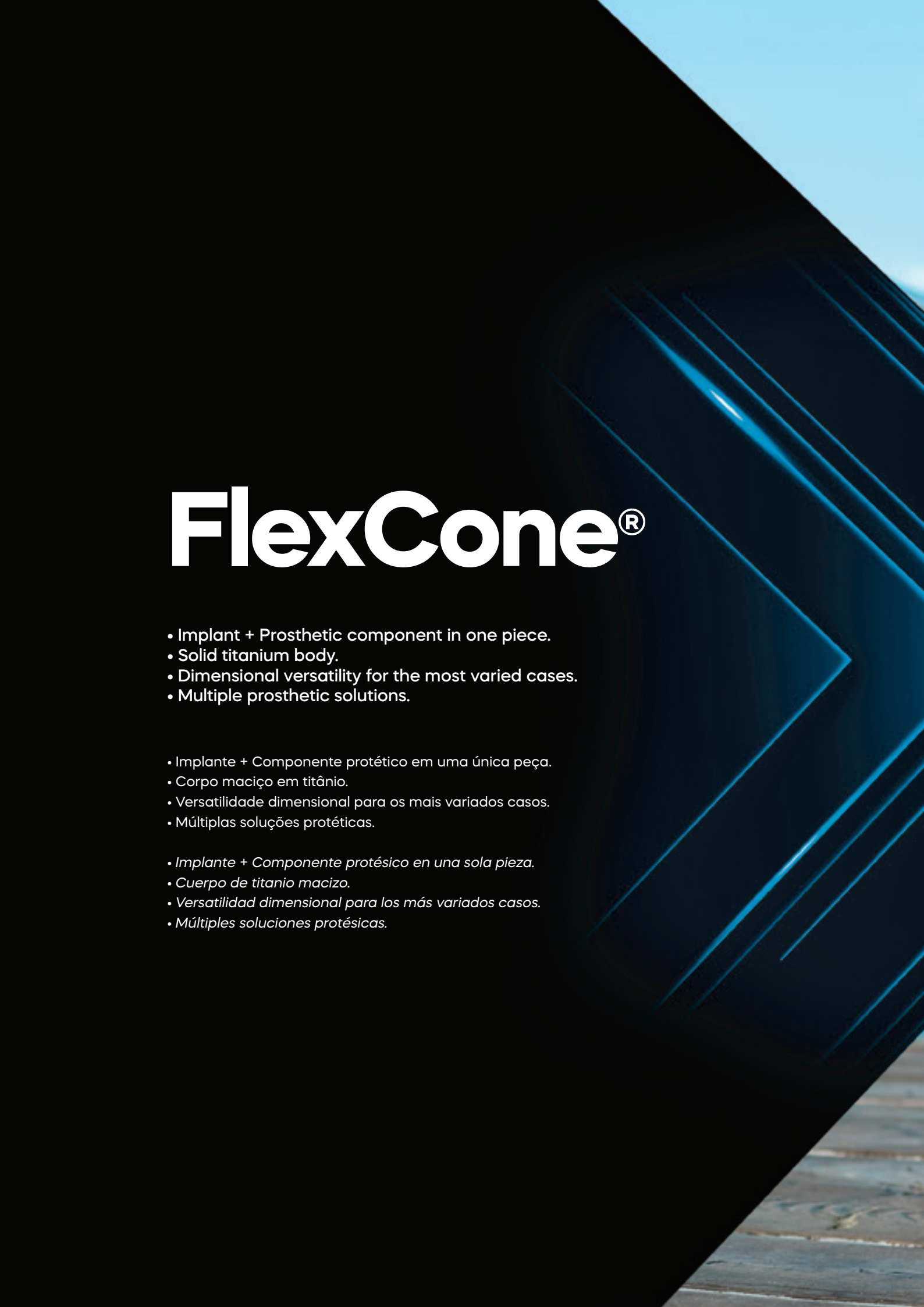
O'ring abutment
Pilar o'ring
72.3004



Metallic capsule
Anel metálico
Anillo metalico
2.4001



Rubber ring
Anel de borracha
Anillo de silicona
2.4092 - Medium / Médio / Medio
2.4093 - Hard / Duro / Dura



FlexCone®

- Implant + Prosthetic component in one piece.
- Solid titanium body.
- Dimensional versatility for the most varied cases.
- Multiple prosthetic solutions.

- Implante + Componente protético em uma única peça.
- Corpo maciço em titânio.
- Versatilidade dimensional para os mais variados casos.
- Múltiplas soluções protéticas.

- *Implante + Componente protésico en una sola pieza.*
- *Cuerpo de titanio macizo.*
- *Versatilidad dimensional para los más variados casos.*
- *Múltiples soluciones protésicas.*


DSP
Biomedical
Group

FlexCone® Slim

FlexCone® Slim
FlexCone® Slim



- Implant + Prosthetic component in one piece.
- Solid titanium body.
- Slim body.
- Multiple prosthetic solutions.

FlexCone® Slim implants have a 4.0mm diameter prosthetic platform, cylindrical body, machined collar, trapezoidal threads, and conical apex with cut facets.
They are indicated for application in thin bone regions.

- Implante + Componente protético em uma única peça.
- Corpo maciço em titânio.
- Corpo Slim.
- Múltiplas soluções protéticas.

Os implantes FlexCone® Slim possuem plataforma protética com 4.0mm de diâmetro, corpo cilíndrico, colar polido, roscas trapezoidais, e ápice cônico com facetas de corte. São indicados para aplicação em regiões ósseas delgadas.

- *Implante + Componente protésico en una sola pieza.*
- *Cuerpo de titanio macizo.*
- *Cuerpo Slim.*
- *Múltiples soluciones protésicas.*

Los implantes FlexCone® Slim tienen una plataforma protésica de 4,0 mm de diámetro, cuerpo cilíndrico, collar pulido, roscas trapezoidales y ápice cónico con facetas de corte.
Están indicados para su aplicación en regiones óseas delgadas.

CYLINDRICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES I, II, III, AND IV | SELF-CUTTING THREAD
CORPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO I, II, III E IV | ROSCA AUTOCORTANTE
CUERPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO I, II, III Y IV | HILO AUTO CORTANTE

MATERIAL
MATERIAL | MATERIAL
Titanium degree IV
Titânio grau IV
Titanio grado IV

SURFACE
SUPERFÍCIE | SUPERFICIE
Sandblasted large grit acid etching

DRILLING SPEED
VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO
VELOCIDAD DE PERFORACIÓN
400-800rpm.

INSERTION SPEED
VELOCIDADE DE INSERÇÃO
VELOCIDAD DE INSERCIÓN
20-30 rpm.

INSERTION TORQUE
TORQUE DE INSERÇÃO
TORQUE DE INSERCIÓN
35-55 Ncm

PROSTHETIC SOLUTIONS
SOLUÇÕES PROTÉTICAS | SOLUCIONES PROTÉSICAS

Allow a wide variety of prosthetic component. It has digital and analogic solutions for multiple-unit and single-unit protheses, whether screw retained,cement retained , overdenture or directly over the implant.
Permite uma grande variedade de componentes protéticos. Possui soluções digitais e analógicas para próteses múltiplas ou unitárias, sejam elas parafusadas, cimentadas, overdenture ou sobre o implante.
Permite una amplia variedad de componentes protésicos. Tiene soluciones digitales y análogos para prótesis múltiples o unitarias, ya sean atornilladas, cementadas, sobredentaduras o directamente sobre el implante.

Available in the mounted version. Cover screw is not included.
Cover screw is not included.

Disponível na versão montada. Não acompanham parafuso de cobertura.

Disponible en la versión montada.
No viene con el tornillo de cobertura.

FLEXCONE® SLIM
FLEXCONE® SLIM
FLEXCONE® SLIM

Ø 2.5 Ø 3.0

KEYS | CHAVES | LLAVES



28.4008



28.4006
28.4007

This implant is provided with a mount and must be captured with the adapters for contra angle, torquemeter (ratchet), or directly with the torquemeter.
Este implante é fornecido com montador e deve ser capturado com os adaptadores para contra ângulo, torquímetro (catraca), ou diretamente com o torquímetro.
Este implante se suministra con ensamblador y debe ser capturado con adaptadores para contra ángulo, torquímetro, o directamente con el torquímetro.

FC SLIM
MODELS AND LENGTH
MODELOS E COMPRIMENTOS
MODELOS Y LONGITUD





10 mm	17.2510	17.3010
11.5 mm	17.2511	17.3011
13 mm	17.2513	17.3013
15 mm	17.2515	17.3015

DRILLS SEQUENCE
SEQUÊNCIA DE BROCAS
SECUENCIA DE FRESAS
Bone Type I and II | Tipo Ósseo I e II | Hueso tipo I y II

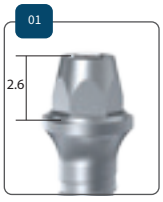
Diameter Diâmetro	Cylindrical Ø 1.6 Cilíndrica Ø 1.6	Cylindrical Ø 2.0 Cilíndrica Ø 2.0	Cylindrical Ø 2.5 Cilíndrica Ø 2.5
Ø 2.5mm		●	
Ø 3.0mm	●		●

DRILLS SEQUENCE
SEQUÊNCIA DE BROCAS
SECUENCIA DE FRESAS
Bone TypeIII and IV | Tipo Ósseo III e IV | Hueso tipo III y IV

Diameter Diâmetro	Cylindrical Ø 1.6 Cilíndrica Ø 1.6	Cylindrical Ø 2.0 Cilíndrica Ø 2.0
Ø 2.5mm	●	
Ø 3.0mm	●	●

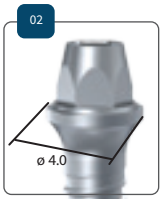
● **Indicate** | Indicado | *Indicado*

01



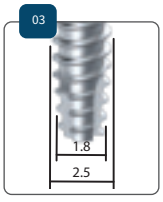
Same height as the mini conical abutment
Mesma altura do mini pilar cônico
La misma altura del mini pilar cónico

02



Restricted areas
Áreas restritas
Áreas restringidas

03



Smallest thread implant market screwed
Menor rosca do mercado para implante parafusado
Hilo más pequeño del mercado para implante atornillado

04



Parafusado
Parafusado
Atornillado

05



Cimentado
Cimentado
Cementado

06



O'ring
O'ring
O'ring

TECHNICAL SPECIFICATIONS
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS





MODEL	ØA	ØB	ØP
Ø 2.5	2.4	2.5	4.0
Ø 3.0	2.6	3.0	4.0

IMPLANT CAPTURE AND TRANSPORT
CAPTURA E TRANSPORTE DO IMPLANTE
CAPTURA Y TRANSPORTE DEL IMPLANTE



01



02



Open the blister, remove the Pendriver and open it.

Abra o blister, remova e abra o Pendriver.

Abra el blister, retire y abra el Pendriver.

Hold the set by the badock and manually start installing the implant in the alveulus.

Segure o conjunto pelo badock e inicie manualmente a instalação do implante no alvéolo.

Sostenga el conjunto por el badock y comience a instalar manualmente el implante en el alvéolo.

FlexCone® Regular

FlexCone® Regular
FlexCone® Regular

- Implant + Prosthetic component in one piece.
- Solid titanium body.
- Multiple prosthetic solutions.

FlexCone® Regular implants have a 4.0mm diameter prosthetic platform, conical body, machined collar, trapezoidal threads, and apex with cut facets.

- Implante + Componente protético em uma única peça.
- Corpo maciço em titânio.
- Múltiplas soluções protéticas.

Os implantes FlexCone® Regular possuem plataforma protética com 4.0mm de diâmetro, corpo cônico, colar polido, roscas trapezoidais, e ápice com facetas de corte.

- *Implante + Componente protésico en una sola pieza.*
- *Cuerpo de titanio macizo.*
- *Múltiples soluciones protésicas.*

Los implantes FlexCone® Regular tienen una plataforma protésica de 4,0 mm de diámetro, cuerpo cónico, collar pulido, roscas trapezoidales y ápice con facetas de corte.



CONICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES III AND IV | SELF-CUTTING THREAD
CORPO CÔNICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO III E IV | ROSCA AUTOCORTANTE
CUERPO CÓNICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO III Y IV | HILO AUTO CORTANTE

MATERIAL
MATERIAL | MATERIAL
Titanium degree IV
Titânio grau IV
Titanio grado IV

SURFACE
SUPERFÍCIE | SUPERFICIE
Sandblasted Large grit Acid etching

DRILLING SPEED
VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO
VELOCIDAD DE PERFORACIÓN
400-800rpm.

INSERTION SPEED
VELOCIDADE DE INSERÇÃO
VELOCIDAD DE INSERCIÓN
20-30 rpm.

INSERTION TORQUE
TORQUE DE INSERÇÃO
TORQUE DE INSERCIÓN
35-55 Ncm

PROSTHETIC SOLUTIONS
SOLUÇÕES PROTÉTICAS | SOLUCIONES PROTÉSICAS

Allow a wide variety of prosthetic component. It has digital and analogic solutions for multiple-unit and single-unit protheses, whether screw retained,cement retained , overdenture or directly over the implant.
Permite uma grande variedade de componentes protéticos. Possui soluções digitais e analógicas para próteses múltiplas ou unitárias, sejam elas parafusadas, cimentadas, overdenture ou sobre o implante.
Permite una amplia variedad de componentes protésicos. Tiene soluciones digitales y análogos para prótesis múltiples o unitarias, ya sean atornilladas, cementadas, sobredentaduras o directamente sobre el implante.

Available in the assembled version. Cover screw is not included.
Cover screw is not included.

Disponível na versão montada. Não acompanham parafuso de cobertura.

Disponible en la versión montada.
No viene con el tornillo de cobertura.

FLEXCONE® REGULAR
FLEXCONE® REGULAR
FLEXCONE® REGULAR

Ø 3.8 | Ø 4.3 | Ø 5.0

KEYS | CHAVES | LLAVES

FC
MODELS AND LENGTH
MODELOS E COMPRIMENTOS
MODELOS Y LONGITUD



8.5 mm	17.3808	17.4308	17.5108
10 mm	17.3810	17.4310	17.5110
11.5 mm	17.3811	17.4311	17.5111
13 mm	17.3813	17.4313	17.5113
15 mm	17.3815	17.4315	17.5115



28.4008 | 28.4006 28.4007

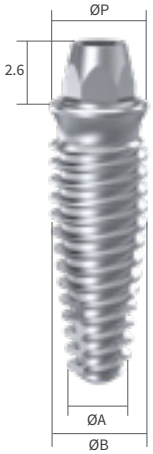
This implant is provided with a mount and must be captured with the adapters for contra angle, torquemeter (ratchet), or directly with the torquemeter.
Este implante é fornecido com montador e deve ser capturado com os adaptadores para contra ângulo, torquímetro (catraca), ou diretamente com o torquímetro.
Este implante se suministra con ensamblador y debe ser capturado con adaptadores para contra ángulo, torquímetro, o directamente con el torquímetro.

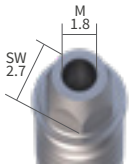
SEQUENCE OF DRILLS
SEQUÊNCIA DE BROCAS
SECUENCIA DE FRESAS
Bone Type III, IV | Tipo Ósseo III, IV | Hueso tipo III, IV

Diameter Diâmetro	Initial Ø 2.0 Lança Ø 2.0 Lanza Ø 2.0	Conical Ø 3.5 Cônica Ø 3.5 Cónica Ø 3.5	Conical Ø 3.8 Cônica Ø 3.8 Cónica Ø 3.8	Conical Ø 4.3 Cônica Ø 4.3 Cónica Ø 4.3	Conical Ø 5.0 Cônica Ø 5.0 Cónica Ø 5.0
Ø 3.8mm	●	●	●		
Ø 4.3mm	●		●	●	
Ø 5.0mm	●		●		●

● **Indicate** | indicado | *Indicado*

TECHNICAL SPECIFICATIONS
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS





MODEL	ØA	ØB	ØP
Ø 3.8	2.5	3.8	4.0
Ø 4.3	2.8	4.3	4.0
Ø 5.0	3.5	5.0	4.0

IMPLANT CAPTURE AND TRANSPORT
CAPTURA E TRANSPORTE DO IMPLANTE
CAPTURA Y TRANSPORTE DEL IMPLANTE



01



02



Open the blister, remove the Pendriver and open it.

Abra o blister, remova e abra o Pendriver.

Abra el blister, retire y abra el Pendriver.

Hold the set by the badock and manually start installing the implant in the alveulus.

Segure o conjunto pelo badock e inicie manualmente a instalação do implante no alvéolo.

Sostenga el conjunto por el badock y comience a instalar manualmente el implante en el alvéolo.

FlexCone® Short

FlexCone® Short
FlexCone® Short

- Implant + Prosthetic component in one piece.
- Solid titanium body.
- Short heights.
- Multiple prosthetic solutions.

FlexCone® Short implants have a 4.0mm diameter prosthetic platform, conical body, machined collar, trapezoidal threads, and apex with cut facets. They are indicated for application in bone regions with limited height.



- Implante + Componente protético em uma única peça.
- Corpo maciço em titânio.
- Altura reduzida.
- Múltiplas soluções protéticas.

Os implantes FlexCone® Short possuem plataforma protética com 4.0mm de diâmetro, corpo cônico, colar polido, roscas trapezoidais, e ápice com facetas de corte. São indicados para aplicação em regiões ósseas limítrofes.

- *Implante + Componente protésico en una sola pieza.*
- *Cuerpo de titanio macizo.*
- *Múltiples soluciones protésicas.*

Los implantes FlexCone® Short tienen una plataforma protésica de 4,0 mm de diámetro, cuerpo cónico, collar pulido, roscas trapezoidales y ápice con facetas de corte. Están indicados para su aplicación en regiones óseas con altura limitada.

CONICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES I, II, III AND IV | SELF-CUTTING THREAD
CORPO CÔNICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO I, II, III E IV | ROSCA AUTOCORTANTE
CUERPO CÓNICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO I, II, III Y IV | HILO AUTO CORTANTE

MATERIAL
MATERIAL | MATERIAL
Titanium degree IV
Titânio grau IV
Titanio grado IV

SURFACE
SUPERFÍCIE | SUPERFICIE
Sandblasted large grit acid etching

DRILLING SPEED
VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO
VELOCIDAD DE PERFORACIÓN
400-1200rpm.

INSERTION SPEED
VELOCIDADE DE INSERÇÃO
VELOCIDAD DE INSERCIÓN
20-30 rpm.

INSERTION TORQUE
TORQUE DE INSERÇÃO
TORQUE DE INSERCIÓN
35-55 Ncm

PROSTHETIC SOLUTIONS
SOLUÇÕES PROTÉTICAS | SOLUCIONES PROTÉSICAS

Allow a wide variety of prosthetic component. It has digital and analogic solutions for multiple-unit and single-unit protheses, whether screw retained,cement retained , overdenture or directly over the implant.
Permite uma grande variedade de componentes protéticos. Possui soluções digitais e analógicas para próteses múltiplas ou unitárias, sejam elas parafusadas, cimentadas, overdenture ou sobre o implante.
Permite una amplia variedad de componentes protésicos. Tiene soluciones digitales y análogos para prótesis múltiples o unitarias, ya sean atornilladas, cementadas, sobredentaduras o directamente sobre el implante.

Available in the assembled version. Cover screw is not included.
Cover screw is not included.

Disponível na versão montada. Não acompanham parafuso de cobertura.

Disponible en la versión montada. No viene con el tornillo de cobertura.

FLEXCONE® SHORT
FLEXCONE® SHORT
FLEXCONE® SHORT

Ø 3.8 | Ø 4.3 | Ø 5.0

FC SHORT

MODELS AND LENGTH
MODELOS E COMPRIMENTOS
MODELOS Y LONGITUD



5.0 mm	17.3805	17.4305	17.5105
6.0 mm	17.3806	17.4306	17.5106
7.0 mm	17.3807	17.4307	17.5107

KEYS | CHAVES | LLAVES



28.4008

28.4006
28.4007

This implant is provided with a mount and must be captured with the adapters for contra angle, torquemeter (ratchet), or directly with the torquemeter.
Este implante é fornecido com montador e deve ser capturado com os adaptadores para contra ângulo, torquímetro (catraca), ou diretamente com o torquímetro.
Este implante se suministra con ensamblador y debe ser capturado con adaptadores para contra ángulo, torquímetro, o directamente con el torquímetro.

DRILLS SEQUENCE
SEQUÊNCIA DE BROCAS
SECUENCIA DE FRESAS
Bone Type I, II, III, IV | Tipo Ósseo I, II, III, IV | Hueso tipo I, II, III, IV

Diameter Diâmetro	Initial Ø 2.0 Lança Ø 2.0 Lanza Ø 2.0	Short Conical Ø 3.5 Cônica Curta Ø 3.5 Cónica Corta Ø 3.5	Short Conical Ø 3.8 Cônica Curta Ø 3.8 Cónica Corta Ø 3.8	Short Conical Ø 4.3 Cônica Curta Ø 4.3 Cónica Corta Ø 4.3	Short Conical Ø 5.0 Cônica Curta Ø 5.0 Cónica Corta Ø 5.0
Ø 3.8mm	●	●	●		
Ø 4.3mm	●		●	●	
Ø 5.0mm	●		●		●

● **Indicate** | Indicado | *Indicado*

TECHNICAL SPECIFICATIONS
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS





MODEL	ØA	ØB	ØP
Ø 3.8	2.5	3.8	4.0
Ø 4.3	2.8	4.3	4.0
Ø 5.0	3.5	5.0	4.0

IMPLANT CAPTURE AND TRANSPORT
CAPTURA E TRANSPORTE DO IMPLANTE
CAPTURA Y TRANSPORTE DEL IMPLANTE



01



02



Open the blister, remove the Pendriver and open it.

Abra o blister, remova e abra o Pendriver.

Abra el blister, retire y abra el Pendriver.

Hold the set by the badock and manually start installing the implant in the alveulus.

Segure o conjunto pelo badock e inicie manualmente a instalação do implante no alvéolo.

Sostenga el conjunto por el badock y comience a instalar manualmente el implante en el alvéolo.

PROSTHETIC LINE FLEXCONE®



Slim
Ø 2.5
Ø 3.0



Regular
Ø 3.8
Ø 4.3
Ø 5.0



Short
Ø 3.8
Ø 4.3
Ø 5.0



1.2
10 Ncm

Protection cylinder
Cilindro de proteção
Pilar de cicatrización
77.3380



1.2
10 Ncm

Open tray impression transfer
Transfer moldeira aberta
Pilar de impresión cubeta abierta
77.3393 ⬡
77.3391 ○



1.2
10 Ncm

Closed tray impression transfer
Transfer moldeira fechada
Pilar de impresión cubeta cerrada
77.3392 ⬡
77.3390 ○



1.2
10 Ncm

Scanbody (CAD/CAM)
Scanbody
Scanbody
77.3392D - Intraoral ⬡
77.3392DE - Extraoral ⬡



Analog
Análogo
Análogo
77.3321



Digital analog (CAD/CAM)
Análogo Digital
Análogo Digital
77.3321D



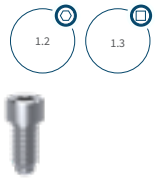
Temporary coping
Pilar titânio
Pilar titanio
77.3511 ⬡
77.3512 ○



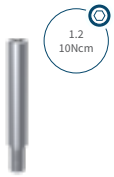
CoCr base ucla
Ucla base CrCo
Ucla base CoCr
77.3411 ⬡
77.3412 ○



Calcinable coping
Ucla calcinável
Ucla calcinable
77.3311 ⬡
77.3312 ○



Abutment screw
Parafuso definitivo
Tornillo clínico
7.7050 ⬡
7.7060 □



Laboratory screw
Parafuso de trabalho
Tornillo de laboratorio
7.7055

SCREW RETAINED



Short temporary abutment
Cilindro metálico curto
Cilindro provisional corto
72.3709 ⬡



Long temporary abutment
Cilindro metálico longo
Cilindro provisional largo
72.3711 ⬡



Short calcinable ucla
Cilindro calcinável curto
Ucla calcinable corto
72.3708 ⬡



Long calcinable ucla
Cilindro calcinável longo
Ucla calcinable largo
72.3710 ⬡

IMEDIATE PASSIVE SEATING



Support coping
Cilindro de apoio
Cilindro de apoyo
77.3384 ○



Titanium coping
Cilindro de titânio
Cilindro de titanio
77.3381 ○



Castable coping
Cilindro de fundição
Cilindro de fundición
77.3385 ○

DIGITAL LINE



Titanium coping
Cilindro definitivo
Cilindro definitivo
77.3081 ○



Titanium coping
Cilindro definitivo
Cilindro definitivo
77.3381 ○

OVERDENTURE



O'ring abutment
Pilar o'ring
Pilar o'ring
72.3704

* Capsule not included
Capsule code: 2.4001
* Cápsula não inclusa.
Código cápsula: 2.4001
* *Cápsula no incluida.*
Código cápsula: 2.4001



Metallic capsule
Anel metálico
Anillo metalico
2.4001



Rubber ring
Anel de borracha
Anillo de silicona
2.4092 - Medium / Médio / Medio
2.4093 - Hard / Duro / Dura

Angled External Hexagon Biofit



Hexágono Externo Biofit Angulado
Hexagono Externo Biofit Angulado

- External Hexagon 4.4.
- 45 degree angled platform.
- Interchangeability with HEZ prosthetic line.
- Installation with mount.
- Primary and secondary stability.

Angled HE Biofit implants have a 45 degree angled platform, cylindrical body, machined collar, triangular threads, conical apex, cutting facets at the apex and in the middle portion.

- Hexágono externo 4.4.
- Intercambialidade com a linha protética HEZ.
- Instalação com montador.
- Estabilidade primária e secundária.

Os Implantes HE Biofit Angulados possuem plataforma angulada em 45 graus, corpo cilíndrico, colar polido, roscas triangulares, ápice cônico, facetas de corte no ápice e na porção média.

- *Hexágono exterior 4.4.*
- *Intercambiabilidad con la línea protésica HEZ.*
- *Instalación con ensamblador.*
- *Estabilidad primaria y secundaria.*

Los implantes HE Biofit Angulados tienen una plataforma en ángulo de 45 grados, cuerpo cilíndrico, colar pulido, roscas triangulares, ápice cónico, facetas cortantes en el ápice y la porción media.

CYLINDRICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES I, II, III, AND IV | SELF-CUTTING THREAD
CORPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO I, II, III E IV | ROSCA AUTOCORTANTE
CUERPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO I, II, III Y IV | HILO AUTO CORTANTE

MATERIAL
MATERIAL | MATERIAL
Titanium degree IV
Titânio grau IV
Titanio grado IV

SURFACE
SUPERFÍCIE | SUPERFICIE
Sandblasted large grit acid etching

DRILLING SPEED
VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO
VELOCIDAD DE PERFORACIÓN
800-1200rpm.

INSERTION SPEED
VELOCIDADE DE INSERÇÃO
VELOCIDAD DE INSERCIÓN
20-30 rpm.

INSERTION TORQUE
TORQUE DE INSERÇÃO
TORQUE DE INSERCIÓN
35-55 Ncm

PROSTHETIC SOLUTIONS
SOLUÇÕES PROTÉTICAS | SOLUCIONES PROTÉSICAS

Prosthetic line compatible to HEZ line.
Linha protética compatível com a linha HEZ.
Linha protésica compatible con la linha HEZ.

Provided with Mount.
Fornecido com montador.
Suministrado con Ensamblador.



ANGLED HE BIOFIT
HE BIOFIT ANGULADO
HE BIOFIT ANGULADO

Ø 4.0

ANGLED HE BIOFIT

MODELS AND LENGTH
MODELOS E COMPRIMENTOS
MODELOS Y LONGITUD



13 mm	19.4013BA
15 mm	19.4015BA
17 mm	19.4017BA
19 mm	19.4019BA
21 mm	19.4021BA
23 mm	19.4023BA

Note: HE Biofit angled Implants are not compatible to HE Standard (Branemark 4.1 platform), they are compatible to HEZ line only.
Nota: Os Implantes HE Biofit angulados não são compatíveis com os componentes da linha HE 4.1 (padrão Branemark), são compatíveis unicamente com os componentes da linha HEZ.
Nota: Los implantes HE Biofit angulados no son compatibles con los componentes de la línea HE 4.1 (estándar Branemark), solo son compatibles con los componentes de la línea HEZ.

SEQUENCE OF DRILLS
SEQUÊNCIA DE BROCAS
SECUENCIA DE FRESAS
Bone Type I and II | Tipo Ósseo I e II | Hueso tipo I y II

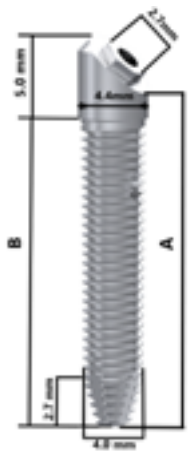
Diameter Diâmetro	Initial Ø 2.0 Lança Ø 2.0 Lanza Ø 2.0	Cylindrical Ø 2.8 Cilíndrica Ø 2.8	Cylindrical Ø 3.15 Cilíndrica Ø 3.15	Cylindrical Ø 3.5 Cilíndrica Ø 3 .5	Countersink Ø 4.3
Ø 4.0mm	●	●	●	●	●

SEQUENCE OF DRILLS
SEQUÊNCIA DE BROCAS
SECUENCIA DE FRESAS
Bone Type III and IV | Tipo Ósseo III e IV | Hueso tipo III y IV

Diameter Diâmetro	Initial Ø 2.0 Lança Ø 2.0 Lanza Ø 2.0	Cylindrical Ø 2.8 Cilíndrica Ø 2.8	Cylindrical Ø 3.15 Cilíndrica Ø 3.15	Countersink Ø 4.3
Ø 4.0mm	●	●	●	●

● **Indicate** | Indicado

TECHNICAL SPECIFICATIONS
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



A (mm)	B (mm)	Cod.
13	11.4	19.4013BA
15	13.4	19.4015BA
17	15.4	19.4017BA
19	17.4	19.4019BA
21	19.4	19.4021BA
23	21.4	19.4023BA

Zygomatics

Zigomáticos | Cigomáticos

Indication
- Patients with bone athopy.
- Patients whose maxilla does not have the necessary height or thickness for implantation.

Indicação
- Pacientes com grandes atrofias ósseas.
- Pacientes cuja maxila não possua altura ou espessura necessária para implantação.

Recomendación
- *Pacientes con atrofias óseas importantes.*
- *Pacientes con maxilares que no tengan la altura o el grosor necesarios para la implantación.*


DSP
Biomedical
Group
ZIGOMÁTICO
HEZ
ANCHOR

HEZ Anchor Zigomatics



RECOMMENDATION

• Patients with sequelae or facial trauma.

• Adult patients with maxillary bone insufficiency.

• Patients who have not obtained positive results through procedures with other techniques.

• Patients who need a additional anchorage point beyond the maxillary region.

INDICAÇÃO

• Pacientes com sequelas ou traumas faciais.
• Pacientes adultos com insuficiência óssea maxilar.
• Pacientes que não obtiveram resultados positivos através de procedimentos com outras técnicas.
• Pacientes que necessitem de um ponto de ancoragem adicional além da região maxilar.

RECOMENDACIÓN

• Pacientes con secuelas o traumatismos faciales.
• Pacientes adultos con insuficiencia ósea maxilar.
• Pacientes que no han obtenido resultados positivos mediante procedimientos con otras técnicas.
• Pacientes que necesitan un punto de anclaje adicional más allá de la región maxilar.

. External hexagon prosthetic interface.
. Cylindrical body.
. Triangular self-cutting thread.
. Apex with cut facets.
. Supplied with Mount.

. Interface protética hexágono externo.
. Corpo cilíndrico.
. Rosca triangular auto cortante.
. Ápice com facetas de corte.
. Fornecido com montador.

. Interfaz protésica hexagonal externa.
. Cuerpo cilíndrico.
. Rosca triangular autocortante.
. Ápice con facetas cortadas.
. Suministrado con ensamblador.

MATERIAL
MATERIAL | MATERIAL
Titanium degree IV
Titânio grau IV
Titanio grado IV

DRILLING SPEED
VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO
VELOCIDAD DE PERFORACIÓN
800-1200rpm

INSERTION SPEED
VELOCIDADE DE INSERÇÃO
VELOCIDAD DE INSERCIÓN
20-30 rpm

INSERTION TORQUE
TORQUE DE INSERÇÃO
TORQUE DE INSERCIÓN
35-80 Ncm

HE PROSTHETIC INTERFACE, FOR ORAL REHABILITATIONS IN CASES OF GREATER COMPLEXITY.

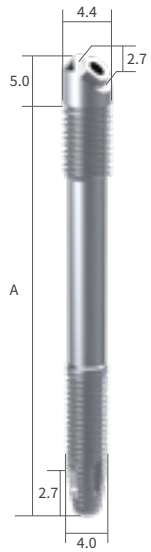
Interface protética He para reabilitações orais em casos de maior complexidade.
Interfaz protésica HE, para rehabilitaciones orales de mayor complejidad.

	30.0 mm	32.5mm	35.0mm	37.5mm	40.0mm	42.5mm	45.0 mm	47.5mm	50.0mm	52.5mm	55.0mm	57mm
	17.4530D	17.4532D	17.4535D	17.4537D	17.4540D	17.4542D	17.4545D	17.4547D	17.4550D	17.4552D	17.4555D	17.4557D

Ø 4.1



TECHNICAL SPECIFICATIONS
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



A	CÓDIGO
30	17.4530D
32.5	17.4532D
35	17.4535D
37.5	17.4537D
40	17.4540D
42.5	17.4542D
45	17.4545D
47.5	17.4547D
50	17.4550D
52.5	17.4552D
55	17.4555D
57	17.4557D

ZIGOMÁTICO HE ANCHOR

HEZ Anchor Zigomatics

PROSTHETIC COMPONENTS

PROSTHETIC LINE - OVER IMPLANT



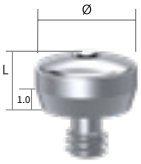
HEZ
Ø 4.1

0.9
10 Ncm



Cover screw
Tapa implante
Tornillo de cierre
14001Z

0.9
10 Ncm



Anatomical
healing abutment
Cicatrizador anatômico
Pilar de
cicatrización emergente

L	Ø	Code
2	5.0	9.4052Z
3	5.0	9.4053Z
4	5.0	9.4054Z
5	5.0	9.4055Z

1.2
10 Ncm



Open tray
impression
transfer
Transfer mold aberta
Pilar de Impresión
cubeta abierta
9.4001Z ⎔

1.2
10 Ncm



Closed tray
impression transfer
Transfer mold fechada
Pilar de impresión
cubeta cerrada
9.4000Z ⎔

MINI CONICAL ABUTMENT SOLUTIONS



Conical mini pillar
Mini pilar cônico
Mini pilar cónico

Height	Code
1	6.4101Z
2	6.4102Z
3	6.4103Z
4	6.4104Z
5	6.4105Z



Angled conical mini pillar
Angled mini conical abutment
Mini pilar cónico angulado

Height	Angle	Code
1	17	6.1541Z ⬡
2	17	6.1542Z ⬡
3	17	6.1543Z ⬡
1	30	6.2541Z ⬡
2	30	6.2542Z ⬡



Open tray impression transfer
Transfer mold aberta
Pilar de impresión cubeta abierta
6.4091 ◯



Closed tray impression transfer
Transfer mold fechada
Pilar de impresión cubeta cerrada
6.4090 ◯



Analog
Análogo
Análogo
6.4021



Temporary coping
Pilar de titânio
Pilar de titanio
6.4212 ◯



Calcinable coping
Ucla calcinável
Ucla calcinable
6.4012 ◯



CoCr base ucla
Ucla base CrCo
Ucla base CoCr
6.4112 ◯

IMEDIATE PASSIVE SEATING



Support coping
Cilindro de apoio
Cilindro de apoyo
6.4022 ◯



Castable coping
Cilindro fundição
Cilindro fundición
6.4031 ◯



Titanium coping
Cilindro definitivo
Cilindro definitivo
6.4062 ◯



Laboratory screw
Parafuso de trabalho
Tornillo de laboratorio
6.4055



Definitive screw
Parafuso definitivo
Tornillo definitivo
6.4050

CAD/CAM MINI CONICAL ABUTMENT



Scanbody intraoral
Scanbody intraoral
Scanbody intraoral
6.4090D ◯



Scanbody extraoral
Scanbody extraoral
Scanbody extraoral
6.4090DE ◯



Digital analog
Análogo digital
Análogo digital
6.4021D

Zygomatics

Zigomáticos | Cigomáticos

Indication

- Patients with bone athopy.
- Patients whose maxilla does not have the necessary height or thickness for implantation.

Indicação

- Pacientes com grandes atrofias ósseas.
- Pacientes cuja maxila não possua altura ou espessura necessária para implantação.

Recomendación

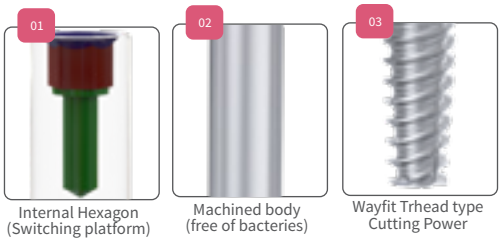
- *Pacientes con atrofias óseas importantes.*
- *Pacientes con maxilares que no tengan la altura o el grosor necesarios para la implantación.*


ZIGOMÁTICO
HIZ
ANCHOR

HIZ Anchor Zigomatics

RECOMMENDATION

- Patients with sequelae or facial trauma.
- Adult patients with maxillary bone insufficiency.
- Patients who have not obtained positive results through procedures with other techniques.
- Patients who need a additional anchorage point beyond the maxillary region.



Internal Hexagon (Switching platform) | Machined body (free of bacteries) | Wayfit Trhead type Cutting Power

INDICAÇÃO

- Pacientes com sequelas ou traumas faciais.
- Pacientes adultos com insuficiência óssea maxilar.
- Pacientes que não obtiveram resultados positivos através de procedimentos com outras técnicas.
- Pacientes que necessitem de um ponto de ancoragem adicional além da região maxilar.

RECOMENDACIÓN

- *Pacientes con secuelas o traumatismos faciales.*
- *Pacientes adultos con insuficiencia ósea maxilar.*
- *Pacientes que no han obtenido resultados positivos mediante procedimientos con otras técnicas.*
- *Pacientes que necesitan un punto de anclaje adicional más allá de la región maxilar.*

. Internal hexagon prosthetic interface.
. Conical tip and a cylindrical body.
. Trapezoidal self-cutting thread.
. Apex with cut facets.

. Interface protética hexágono interno.
. Ponta cônica e corpo cilíndrico.
. Rosca trapezoidal auto cortante.
. Ápice com facetas de corte.

. Interfaz protésica hexagonal interna.
. Punta cónica y cuerpo cilíndrico
. Rosca trapezoidal autocortante.
. Ápice con facetas cortadas.

MATERIAL
MATERIAL | MATERIAL
Titanium degree IV
Titânio grau IV
Titanio grado IV

DRILLING SPEED
VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO
VELOCIDAD DE PERFORACIÓN
400-800rpm

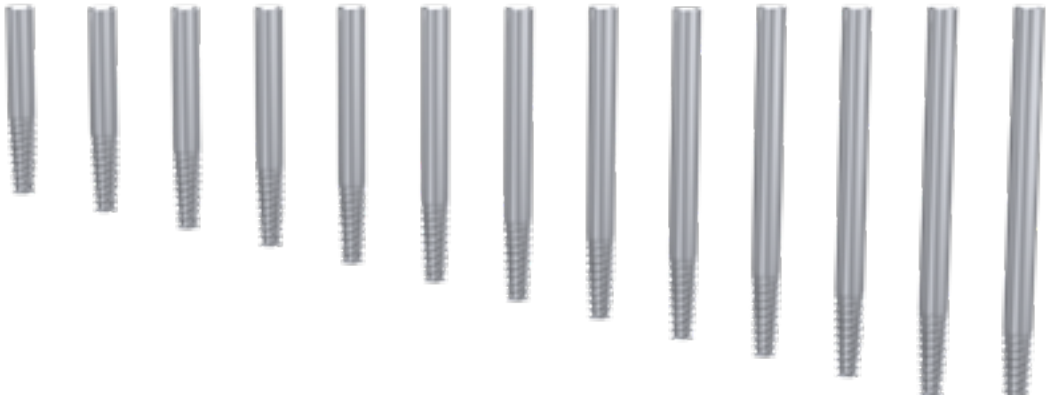
INSERTION SPEED
VELOCIDADE DE INSERÇÃO
VELOCIDAD DE INSERCIÓN
20-30 rpm

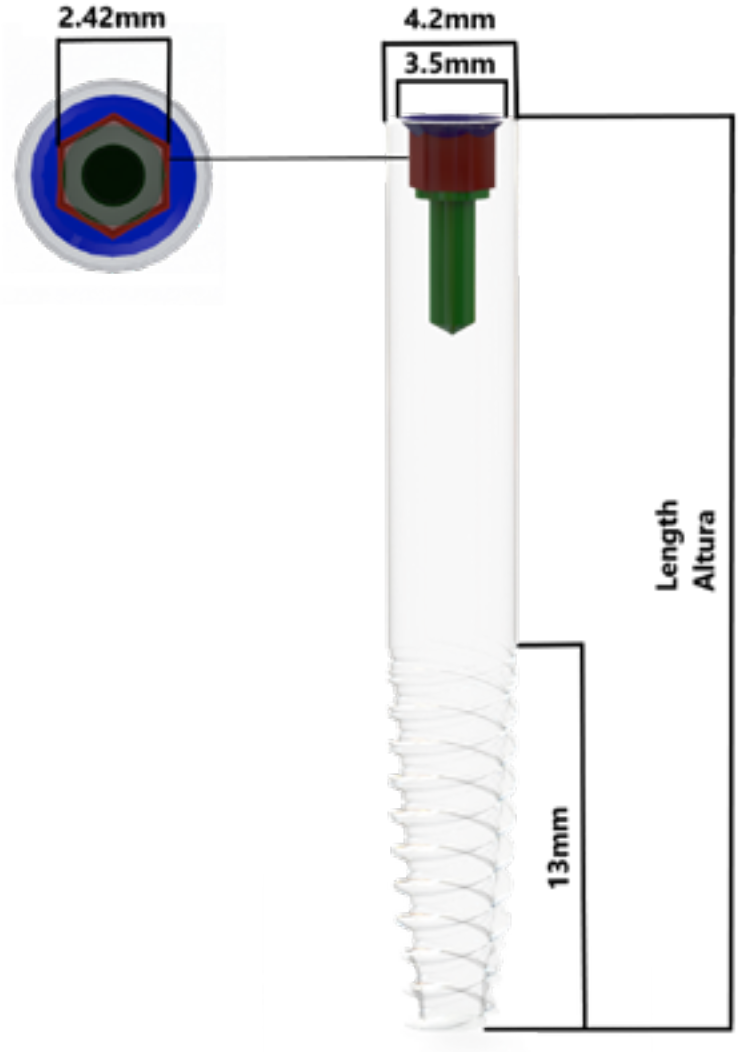
INSERTION TORQUE
TORQUE DE INSERÇÃO
TORQUE DE INSERCIÓN
35-80 Ncm

HE PROSTHETIC INTERFACE, FOR ORAL REHABILITATIONS IN CASES OF GREATER COMPLEXITY.

Interface protética HI para reabilitações orais em casos de maior complexidade.
Interfaz protésica HI, para rehabilitaciones orales de mayor complejidad.

HIZ 30.0 mm 32.5mm 35.0mm 37.5mm 40.0mm 42.5mm 45.0 mm 47.5mm 50.0mm 52.5mm 55.0mm 57mm





HIZ	Diameter Diâmetro Diámetro	Length Altura Altura	Code Código Código
	Ø 4.2	30 mm	50.4230S
		32.5 mm	50.4232S
		35mm	50.4235S
		37.5 mm	50.4237S
		40 mm	50.4240S
		42.5 mm	50.4242S
		45 mm	50.4245S
		47.5 mm	50.4247S
		50 mm	50.4250S
		52.5 mm	50.4252S
		55 mm	50.4255S
		57.5 mm	50.4257S
		60 mm	50.4260S

ZIGOMÁTICO HIZ ANCHOR

HIZ Anchor Zigomatics

PROSTHETIC COMPONENTS

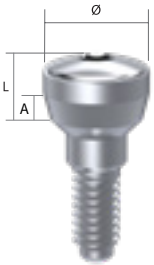
PROSTHETIC LINE - OVER IMPLANT



HIZ
Ø 4.2



Cover screw
Tapa implante
Tornillo de cierre
51.4001S



Healing abutment
Cicatrizador
Pilar de cicatrización

A	L	Ø	Code
1	2	4.0	59.4012S
2	4	4.0	59.4024S
4	6	4.0	59.4026S
2	6	4.0	59.4046S
4	8	4.0	59.4048S
1	2	4.8	59.5012S
2	4	4.8	59.5024S
4	6	4.8	59.5026S
4	8	4.8	59.5048S



Open tray impression transfer
Transfer mold aberta
Pilar de impresión cubeta abierta.
59.4001S



Closed tray impression transfer
Transfer mold fechada
Pilar de Impresión cubeta cerrada
59.4000S



Analog
Análogo
Análogo
51.4000S

MINI CONICAL ABUTMENT SOLUTIONS



Mini conical abutment
Mini pilar cônico
Mini pilar cónico

Height	Code
1	56.4101S
2	56.4102S
3	56.4103S
4	56.4104S
5	56.4105S



Angled mini conical abutment
Mini pllar angulado
Mini pilar angulado

Height	Angle	Code
1	17	56.1741S
2	17	56.1742S
3	17	56.1743S
4	17	56.1744S
5	17	56.1745S
1	30	56.3041S
2	30	56.3042S
3	30	56.3043S
4	30	56.3044S
5	30	56.3045S
2	45	56.4542S
3	45	56.4543S
4	45	56.4544S
5	45	56.4545S
2	52	56.5242S



Protection cylinder
Cilindro de proteção
Cilindro de protección
6.4080



Open tray impression transfer
Transfer mold aberta
Pillar de impresión cubeta abierta
6.4091



Closed tray impression transfer
Transfer mold fechada
Pillar de impresión cubeta cerrada
6.4090



Analog
Análogo
Análogo
6.4021



Temporary coping
Pilar de titânio
Pilar de titanio
6.4212



CoCr base ucla
Ucla base CrCo
Ucla base CoCr
6.4112



Calcinable coping
Ucla calcinável
Ucla calcinable
6.4012

IMEDIATE PASSIVE SEATING



Support coping
Cilindro de apoio
Cilindro de apoyo
6.4022



Castable coping
Cilindro fundição
Cilindro fundición
6.4031



Titanium coping
Cilindro definitivo
Cilindro definitivo
6.4062



Laboratory screw
Parafuso de trabalho
Tornillo de laboratorio
6.4055



Definitive screw
Parafuso definitivo
Tornillo definitivo
6.4050

CAD/CAM MINI CONICAL ABUTMENT



Scanbody intraoral
Scanbody intraoral
Scanbody intraoral
6.4090D



Scanbody extraoral
Scanbody extraoral
Scanbody extraoral
6.4090DE



Digital analog
Análogo digital
Análogo digital
6.4021D

Get ready to the new kits from DSP Biomedical.

Preparem-se para os novos kits da DSP Biomedical.
Prepárate para los nuevos kits de DSP Biomedical.




DSP®
Biomedical
SENIOR SURGICAL KIT
DSP®
Biomedical

Surgical Senior

Cirúrgico Sênior

Quirúrgico Mayor

28.4756



Traditional Surgery

Cirúrgicos Tradicionais
Cirugias tradicionales

CYLINDRICAL DRILL Ø1.6 ..... 28.8016C
BROCA CILÍNDRICA Ø1.6
FRESA RECTA Ø1.6

CYLINDRICAL DRILL Ø2.0 ..... 28.8020C
BROCA CILÍNDRICA Ø2.0
FRESA RECTA Ø2.0

CYLINDRICAL DRILL Ø2.5 ..... 28.8025C
BROCA CILÍNDRICA Ø2.5
FRESA RECTA Ø2.5

CYLINDRICAL DRILL Ø2.8 ..... 28.8028C
BROCA CILÍNDRICA Ø2.8
FRESA RECTA Ø2.8

CYLINDRICAL DRILL Ø3.0 ..... 28.8030C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.0
FRESA RECTA Ø3.0

CYLINDRICAL DRILL Ø3.15 ..... 28.8031C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.15
FRESA RECTA Ø3.15

CYLINDRICAL DRILL Ø3.3 ..... 28.8033C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.3
FRESA RECTA Ø3.3

CYLINDRICAL DRILL Ø3.5 ..... 28.8035C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.5
FRESA RECTA Ø3.5

CYLINDRICAL DRILL Ø3.8 ..... 28.8038C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.8
FRESA RECTA Ø3.8

CYLINDRICAL DRILL Ø4.3 ..... 28.8043C
BROCA CILÍNDRICA Ø4.3
FRESA RECTA Ø4.3

COUNTERSINK DRILL Ø4.1 ..... 28.8340
BROCA COUNTERSINK Ø4.1
FRESA COUNTERSINK Ø4.1

COUNTERSINK DRILL Ø5.0 ..... 28.8350
BROCA COUNTERSINK Ø5,0
FRESA COUNTERSINK Ø5.0

SHORT CONICAL DRILL Ø3.8 ..... 27.3807
BROCA CÔNICA CURTA Ø3,8
FRESA CÓNICA CORTA Ø3.8

SHORT CONICAL DRILL Ø4.3 ..... 27.4307
BROCA CÔNICA CURTA Ø4.3
FRESA CÓNICA CORTA Ø4.3

SHORT CONICAL DRILL Ø5.0 ..... 27.5007
BROCA CÔNICA CURTA Ø5.0
FRESA CÓNICA CORTA Ø5.0

REGULAR CONICAL DRILL Ø3.5 ..... 27.3515
BROCA CÔNICA REGULAR Ø3.5
FRESA CÓNICA REGULAR Ø3.5

REGULAR CONICAL DRILL Ø3.8 ..... 27.3815
BROCA CÔNICA REGULAR Ø3,8
FRESA CÓNICA REGULAR Ø3.8

REGULAR CONICAL DRILL Ø4.3 ..... 27.4315
BROCA CÔNICA REGULAR Ø4,3
FRESA CÓNICA REGULAR Ø4.3

REGULAR CONICAL DRILL Ø5.0 ..... 27.5015
BROCA CÔNICA REGULAR Ø5.0
FRESA CÓNICA REGULAR Ø5.0

PILOT DRILL Ø2.0/3.0 ..... 28.8223C
BROCA PILOTO Ø2.0/Ø3.0
FRESA PILOTO Ø2.0/Ø3.0

PILOT DRILL Ø3.0/Ø3.8 ..... 28.8234C
BROCA PILOTO Ø3.0/Ø3.8
FRESA PILOTO Ø3.0/Ø3.8

INITIAL DRILL Ø2.0 ..... 28.8220C
BROCA LANÇA Ø2.0
FRESA LANZA Ø2.0

MEDIUM HAND SCREW DRIVER 0.9 ..... 28.2509
CHAVE DIGITAL MÉDIA 0,9
LLAVE DE TORNILLO MANUAL MEDIA 0.9

MEDIUM HAND SCREW DRIVER 1.2 ..... 28.2512
CHAVE DIGITAL MÉDIA 1.2
LLAVE DE TORNILLO MANUAL MEDIA 1.2

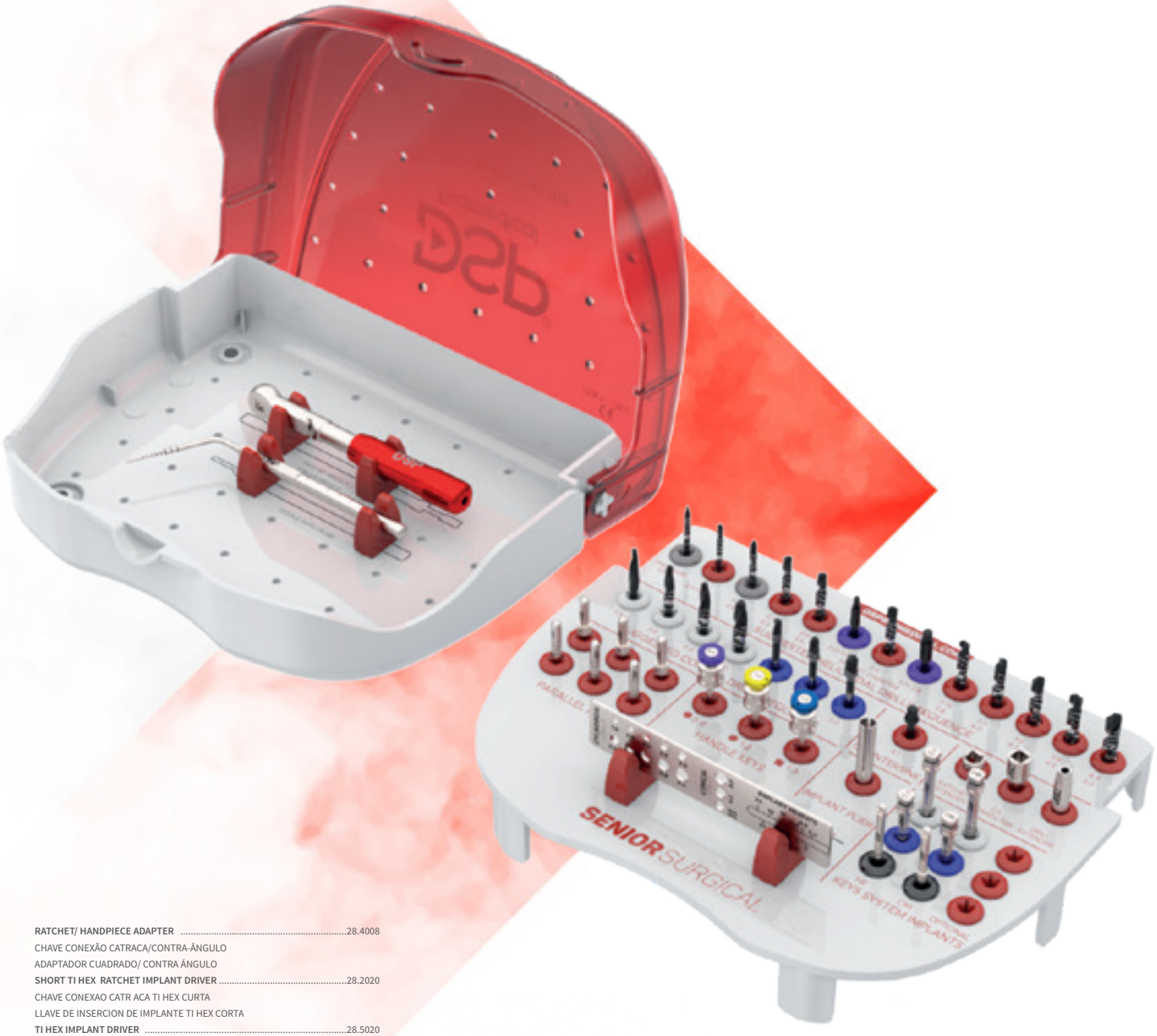
MEDIUM HAND SCREW DRIVER 1.3 ..... 28.2613
CHAVE DIGITAL MÉDIA 1.3
LLAVE DE TORNILLO MANUAL MEDIA 1.3

SHORT RATCHET EXTENDER 28.4006
CONEXÃO CATRACA CURTA
EXTENSOR PARA CARRACA CORTO

SHORT CMI RATCHET IMPLANT DRIVER 28.2020I
CHAVE CONEXÃO CATRACA CMI CURTA
LLAVE DE INSERCION DE IMPLANTE CARRACA CMI CORTA

CMI IMPLANT DRIVER (HANDPIECE) 28.5020I
CHAVE CONEXÃO CONTRA-ÂNGULO CMI
LLAVE DE INSERCION DE IMPLANTE CMI

LONG CMI RATCHET IMPLANT DRIVER 28.3020I
CHAVE CONEXÃO CATRACA CMI LONGA
LLAVE DE INSERCION DE IMPLANTE CARRACA CMI LARGA



RATCHET/ HANDPIECE ADAPTER 28.4008
CHAVE CONEXÃO CATRACA/CONTRA-ÂNGULO
ADAPTADOR CUADRADO/ CONTRA ÁNGULO

SHORT TI HEX RATCHET IMPLANT DRIVER 28.2020
CHAVE CONEXAO CATR ACA TI HEX CURTA
LLAVE DE INSERCION DE IMPLANTE TI HEX CORTA

TI HEX IMPLANT DRIVER 28.5020
CHAVE CONEXAO CONTRA-ANGULO TI HEX
LLAVE DE INSERCION DE IMPLANTE TI HEX

LONG TI HEX RATCHET IMPLANT DRIVER 28.3020
CHAVE CONEXAO CATR ACA TI HEX LONGA
LLAVE DE INSERCION DE IMPLANTE TI HEX LARGA

SIZE CHECKER 28.4015
MEDIDOR DE IMPLANTES
VERIFICADOR DE MEDIDAS

SHORT PARALLEL PIN 28.4041
PARALELIZADOR CURTO
PARALELIZADOR CORTO

GRADUATED PARALLEL PIN 2.0/3.0 ..... 28.4042
PARALELIZADOR MILIMETRADO 2.0/3.0
PARALELIZADOR MILÍMETRADO 2.0/3.0

TITANIUM TWEEZER 27.4040
PINÇA DE TITÂNIO
PINZA DE TITANIO

DRILL EXTENDER 28.4030
PROLONGADOR DE BROCA
PROLONGADOR DE FRESAS

DEPTH GAUGE 28.4003
SONDA MILIMETRADA
SONDA DE PROFUNDIDAD

SURGICAL TORQUE WRENCH 28.4103
TORQUÍMETRO CIRÚRGICO
LLAVE DE CARRACA QUIRÚRGICA

AUTOCLAVABLE CASE 28.4005
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)





Compact Surgical

Cirúrgico Compacto
Quirúrgico Compacto
24.0001

CYLINDRICAL DRILL Ø1.6 ..... 28.8016C
BROCA CILÍNDRICA Ø1.6
FRESA RECTA Ø1.6
CYLINDRICAL DRILL Ø2.0 ..... 28.8020C
BROCA CILÍNDRICA Ø2.0
FRESA RECTA Ø2.0
CYLINDRICAL DRILL Ø2.5 ..... 28.8025C
BROCA CILÍNDRICA Ø2.5
FRESA RECTA Ø2.5
CYLINDRICAL DRILL Ø2.8 ..... 28.8028C
BROCA CILÍNDRICA Ø2.8
FRESA RECTA Ø2.8
CYLINDRICAL DRILL Ø3.0 ..... 28.8030C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.0
FRESA RECTA Ø3.0
CYLINDRICAL DRILL Ø3.15 ..... 28.8031C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.15
FRESA RECTA Ø3.15
CYLINDRICAL DRILL Ø3.3 ..... 28.8033C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.3
FRESA RECTA Ø3.3
CYLINDRICAL DRILL Ø3.5 ..... 28.8035C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.5
FRESA RECTA Ø3.5
CYLINDRICAL DRILL Ø3.8 ..... 28.8038C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.8
FRESA RECTA Ø3.8
CYLINDRICAL DRILL Ø4.3 ..... 28.8043C
BROCA CILÍNDRICA Ø4.3
FRESA RECTA Ø4.3
COUNTERSINK DRILL Ø4.1 ..... 28.8340C
BROCA COUNTERSINK Ø4.1
FRESA COUNTERSINK Ø4.1
COUNTERSINK DRILL Ø5.0 ..... 28.8350C
BROCA COUNTERSINK Ø5.0
FRESA COUNTERSINK Ø5.0
REGULAR CONICAL DRILL Ø3.5 ..... 27.3515
BROCA CÔNICA REGULAR Ø3.5
FRESA CÓNICA REGULAR Ø3.5
REGULAR CONICAL DRILL Ø3.8 ..... 27.3815
BROCA CÔNICA REGULAR Ø3.8
FRESA CÓNICA REGULAR Ø3.8
REGULAR CONICAL DRILL Ø4.3 ..... 27.4315
BROCA CÔNICA REGULAR Ø4.3
FRESA CÓNICA REGULAR Ø4.3
SHORT CMI RATCHET IMPLANT DRIVER 28.2020I
CHAVE CONEXÃO CATRACA CMI CURTA
LLAVE DE INSERCION DE IMPLANTE CARRACA CMI CORTA
CMI IMPLANT DRIVER (HANDPIECE) 28.5020I
CHAVE CONEXÃO CONTRA-ÂNGULO CMI
LLAVE DE INSERCION DE IMPLANTE CMI
LONG CMI RATCHET IMPLANT DRIVER 28.3020
CHAVE CONEXÃO CATRACA CMI LONGA
LLAVE DE INSERCION DE IMPLANTE CARRACA CMI LARGA
PILOT DRILL Ø2.0/3.0 ..... 28.8223C
BROCA PILOTO Ø2.0/3.0
FRESA PILOTO Ø2.0/3.0
PILOT DRILL Ø3.0/3.8 ..... 28.8234C
BROCA PILOTO Ø3.0/3.8
FRESA PILOTO Ø3.0/3.8
MEDIUM HAND SCREW DRIVER 0.9 ..... 28.2509
CHAVE DIGITAL MÉDIA 0.9
LLAVE DE TORNILLO MANUAL MEDIA 0.9
MEDIUM HAND SCREW DRIVER 1.2 ..... 28.2512
CHAVE DIGITAL MÉDIA 1.2
LLAVE DE TORNILLO MANUAL MEDIA 1.2
MEDIUM HAND SCREW DRIVER 1.3 ..... 28.2613
CHAVE DIGITAL MÉDIA 1.3
LLAVE DE TORNILLO MANUAL MEDIA 1.3
SHORT RATCHET EXTENDER 28.4006
CONEXÃO CATRACA CURTA
EXTENSOR PARA CARRACA CORTO
RATCHET/HANDPIECE ADAPTER 28.4008
CHAVE CONEXÃO CATRACA/CONTRA-ÂNGULO
ADAPTADOR CUADRADO/CONTRA ÁNGULO
SHORT TI HEX RATCHET IMPLANT DRIVER 28.2020
CHAVE CONEXAO CATR ACA TI HEX CURTA
LLAVE DE INSERCION DE IMPLANTE TI HEX CORTA
LONG TI HEX RATCHET IMPLANT DRIVER 28.3020
CHAVE CONEXAO CATR ACA TI HEX LONGA
LLAVE DE INSERCION DE IMPLANTE TI HEX LARGA
TI HEX IMPLANT DRIVER 28.5020
CHAVE CONEXAO CONTRA-ANGULO TI HEX
LLAVE DE INSERCION DE IMPLANTE TI HEX
SIZE CHECKER 28.4015
MEDIDOR DE IMPLANTES
VERIFICADOR DE MEDIDAS
SHORT PARALLEL PIN 28.4041
PARALELIZADOR CURTO
PARALELIZADOR CORTO
TITANIUM TWEEZER 27.4040
PINÇA DE TITÂNIO
PINZA DE TITANIO
DRILL EXTENDER 28.4030
PROLONGADOR DE BROCA
PROLONGADOR DE FRESA
SURGICAL TORQUE WRENCH 28.4103
TORQUÍMETRO CIRÚRGICO
LLAVE DE CARRACA QUIRÚRGICA
AUTOCLAVABLE CASE 28.4105
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)

Conisystem

Conisystem
Conisystem
28.9000

REGULAR CONICAL DRILL Ø3.5 ..... 27.3515
BROCA CÔNICA REGULAR Ø3,5
FRESA CÓNICA REGULAR Ø3.5
REGULAR CONICAL DRILL Ø3.8 ..... 27.3815
BROCA CÔNICA REGULAR Ø3,8
FRESA CÓNICA REGULAR Ø3.8
REGULAR CONICAL DRILL Ø4.3 ..... 27.4315
BROCA CÔNICA REGULAR Ø4,3
FRESA CÓNICA REGULAR Ø4.3
REGULAR CONICAL DRILL Ø5.0 ..... 27.5015
BROCA CÔNICA REGULAR Ø5,0
FRESA CÓNICA REGULAR Ø5.0
INITIAL DRILL Ø2.0 ..... 28.8220C
BROCA LANÇA Ø2,0
FRESA LANZA Ø2.0
MIDLE HAND SCREW DRIVER 0.9 ..... 28.2509
CHAVE DIGITAL MÉDIA 0.9
LLAVE DE TORNILLO MANUAL 0.9
SHORT HAND SCREW DRIVER 1.2 ..... 28.2512
CHAVE DIGITAL CURTA 1.2
LLAVE DE TORNILLO MANUAL CORTA 1.2
TORQUE WRENCH 28.4102
CHAVE TORQUÍMETRO
LLAVE DE CARRACA
SHORT RATCHET EXTENDER 28.4006
CONEXÃO CATRACA CURTA
EXTENSOR PARA CARRACA CORTO
RATCHET/HANDPIECE ADAPTER 28.4008
CHAVE CONEXÃO CATRACA/CONTRA-ÂNGULO
ADAPTADOR CUADRADO/CONTRA ÁNGULO
SHORT CMI RATCHET IMPLANT DRIVER 28.2020I
CHAVE CONEXÃO CATRACA CMI CURTA
LLAVE DE INSERCION DE IMPLANTE CARRACA CMI CORTA
LONG CMI RATCHET IMPLANT DRIVER 28.3020I
CHAVE CONEXÃO CATRACA CMI LONGA
LLAVE DE INSERCION DE IMPLANTE CARRACA CMI LARGA
CMI IMPLANT DRIVER 28.5020I
CHAVE CONEXÃO CONTRA-ÂNGULO CMI
LLAVE DE INSERCION DE IMPLANTE CMI
SHORT TI HEX RATCHET IMPLANT DRIVER 28.2020
CHAVE CONEXAO CATR ACA TI HEX CURTA
LLAVE DE INSERCION DE IMPLANTE TI HEX CORTA
LONG TI HEX RATCHET IMPLANT DRIVER 28.3020
CHAVE CONEXAO CATR ACA TI HEX LONGA
LLAVE DE INSERCION DE IMPLANTE TI HEX LARGA
TI HEX IMPLANT DRIVER 28.5020
CHAVE CONEXAO CONTRA-ANGULO TI HEX
LLAVE DE INSERCION DE IMPLANTE TI HEX
WAYFIT SCREW TAP Ø3.5 ..... 28.8435W
MACHO DE ROSCA WAYFIT Ø3.5
MACHUELO WAYFIT Ø3.5
WAYFIT SCREW TAP Ø3.8 ..... 28.8438W
MACHO DE ROSCA WAYFIT Ø3.8
MACHUELO WAYFIT Ø3.8
WAYFIT SCREW TAP Ø4.3 ..... 28.8443W
MACHO DE ROSCA WAYFIT Ø4.3
MACHUELO WAYFIT Ø4.3
WAYFIT SCREW TAP Ø5.0 ..... 28.8450W
MACHO DE ROSCA WAYFIT Ø5.0
MACHUELO WAYFIT Ø5.0
TITANIUM TWEEZER 27.4040
PINÇA DE TITÂNIO
PINZA DE TITANIO
DRILL EXTENDER 28.4030
PROLONGADOR DE BROCA
PROLONGADOR DE FRESA
AUTOCLAVABLE CASE 28.9000/1
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)



Work Surgical

Cirúrgico Work
Qirúrgico Work
28.9001



REGULAR CONICAL DRIL Ø3.5 ..... 27.3515
BROCA CÔNICA Ø3.5
FRESA RECTA Ø3.5
REGULAR CONICAL DRIL Ø3.8 ..... 27.3815
BROCA CILÍNDRICA Ø3.8
FRESA RECTA Ø3.8
REGULAR CONICAL DRILØ4.3 ..... 27.4315
BROCA CILÍNDRICA Ø4.3
FRESA RECTA Ø4.3
COUNTERSINK DRIL Ø4.1 ..... 28.8340C
BROCA COUNTERSKIN Ø4.1
FRESA COUNTERSINK Ø4.1
INITIAL DRILL Ø2.0 ..... 28.8220C
BROCA LANÇA Ø2,0
FRESA LANZA Ø2.0
MEDIUM HAND SCREW DRIVER 0.9 ..... 28.2509
CHAVE DIGITAL MÉDIA 0.9
LLAVE DE TORNILLO MANUAL MEDIA 0.9
MEDIUM HAND SCREW DRIVER 1.2 ..... 28.2512
CHAVE DIGITAL MÉDIA 1.2
LLAVE DE TORNILLO MANUAL MEDIA 1.2
TORQUE WRENCH 28.4102
CHAVE TORQUÍMETRO
LLAVE DE CARRACA
SHORT RATCHET EXTENDER 28.4006
CONEXÃO CATRACA CURTA
EXTENSOR PARA CARRACA CORTO
RATCHET/HANDPIECE ADAPTER 28.4008
CHAVE CONEXÃO CATRACA/CONTRA-ÂNGULO
ADAPTADOR CUADRADO/CONTRA ÁNGULO
SHORT CMI RATCHET IMPLANT DRIVER 28.2020I
CHAVE CONEXÃO CATRACA CMI CURTA
LLAVE DE INSERCION DE IMPLANTE CARRACA CMI CORTA
LONG CMI RATCHET IMPLANT DRIVER 28.3020I
CHAVE CONEXÃO CATRACA CMI LONGA
LLAVE DE INSERCION DE IMPLANTE CARRACA CMI LARGA
CMI IMPLANT DRIVER 28.5020I
CHAVE CONEXÃO CONTRA-ÂNGULO CMI
LLAVE DE INSERCION DE IMPLANTE CMI
SHORT TI HEX RATCHET IMPLANT DRIVER 28.2020
CHAVE CONEXAO CATR ACA TI HEX CURTA
LLAVE DE INSERCION DE IMPLANTE TI HEX CORTA
LONG TI HEX RATCHET IMPLANT DRIVER 28.3020
CHAVE CONEXAO CATR ACA TI HEX LONGA
LLAVE DE INSERCION DE IMPLANTE TI HEX LARGA
TI HEX IMPLANT DRIVER 28.5020
CHAVE CONEXAO CONTRA-ANGULO TI HEX
LLAVE DE INSERCION DE IMPLANTE TI HEX
GRADUATED PARALLEL PIN 2.0/3.0 ..... 28.4042
PARALELIZADOR MILIMETRADO 2.0/3.0
PARALELIZADOR MILÍMETRADO 2.0/3.0
TITANIUM TWEEZER 27.4040
PINÇA DE TITÂNIO
PINZA DE TITANIO
DRILL EXTENDER 28.4030
PROLONGADOR DE BROCA
PROLONGADOR DE FRESAS
AUTOCLAVABLE CASE 28.9001/1
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)

Surgical Academic

Cirúrgico Acadêmico
Quirúrgico Académico
24.0002



MEDIUM HAND SCREW DRIVER 1.2 ..... 28.2512
CHAVE DIGITAL MÉDIA 1.2
LLAVE DE TORNILLO MANUAL MEDIA 1.2
HAND SCREW DRIVER 1.3 (MEDIUM) 28.2613
CHAVE DIGITAL 1.3 (MÉDIA)
LLAVE DE TORNILLO MANUAL 1.3 (MEDIA)
SHORT RATCHET EXTENDER 28.4006
CONEXÃO CATRACA CURTA
EXTENSOR PARA CARRACA CORTO
SHORT TI HEX RATCHET IMPLANT DRIVER 28.2020
CHAVE CONEXAO CATR ACA TI HEX CURTA
LLAVE DE INSERCION DE IMPLANTE TI HEX CORTA
LONG TI HEX RATCHET IMPLANT DRIVER 28.3020
CHAVE CONEXAO CATR ACA TI HEX LONGA
LLAVE DE INSERCION DE IMPLANTE TI HEX LARGA
TI HEX IMPLANT DRIVER 28.5020
CHAVE CONEXAO CONTRA-ANGULO TI HEX
LLAVE DE INSERCION DE IMPLANTE TI HEX
SHORT PARALLEL PIN 28.4041
PARALELIZADOR CURTO
PARALELIZADOR CORTO
TITANIUM TWEEZER 27.4040
PINÇA DE TITÂNIO
PINZA DE TITANIO
DRILL EXTENDER 28.4030
PROLONGADOR DE BROCA
PROLONGADOR DE FRESA
SURGICAL TORQUE WRENCH 28.4103
TORQUÍMETRO CIRÚRGICO
LLAVE DE CARRACA QUIRÚRGICA
AUTOCLAVABLE CASE 28.4106
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)

CYLINDRICAL DRILL Ø2.0 ..... 28.8020
BROCA CILÍNDRICA Ø2.0
FRESA RECTA Ø2.0
CYLINDRICAL DRILL Ø2.5 ..... 28.8025
BROCA CILÍNDRICA Ø2.5
FRESA RECTA Ø2.5
CYLINDRICAL DRILL Ø2.8 ..... 28.8028
BROCA CILÍNDRICA Ø2.8
FRESA RECTA Ø2.8
CYLINDRICAL DRILL Ø3.0 ..... 28.8030
BROCA CILÍNDRICA Ø3.0
FRESA RECTA Ø3.0
CYLINDRICAL DRILL Ø3.15 ..... 28.8031
BROCA CILÍNDRICA Ø3.15
FRESA RECTA Ø3.15
CYLINDRICAL DRILL Ø3.3 ..... 28.8033
BROCA CILÍNDRICA Ø3.3
FRESA RECTA Ø3.3
CYLINDRICAL DRILLØ3.5 ..... 28.8035
BROCA CILÍNDRICA Ø3.5
FRESA RECTA Ø3.5
PILOT DRILL Ø2.0/3.0 ..... 28.8223
BROCA PILOTO Ø2.0/3.0
FRESA PILOTO Ø2.0/Ø3.0
MEDIUM HAND SCREW DRIVER 0.9 ..... 28.2509
CHAVE DIGITAL MÉDIA 0.9
LLAVE DE TORNILLO MANUAL MEDIA 0.9

His-Hil Compact Surgical

Cirúrgico Compacto His-Hil
Quirúrgico Compacto His-Hil
24.0003



CYLINDRICAL DRILL Ø2.0 ..... 28.8020C
BROCA CILÍNDRICA Ø2.0
FRESA RECTA Ø2.0
CYLINDRICAL DRILL Ø2.5 ..... 28.8025C
BROCA CILÍNDRICA Ø2.5
FRESA RECTA Ø2.5
CYLINDRICAL DRILL Ø2.8 ..... 28.8028C
BROCA CILÍNDRICA Ø2.8
FRESA RECTA Ø2.8
CYLINDRICAL DRILL Ø3.0 ..... 28.8030C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.0
FRESA RECTA Ø3.0
CYLINDRICAL DRILL Ø3.15 ..... 28.8031C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.15
FRESA RECTA Ø3.15
CYLINDRICAL DRILLØ3.3 ..... 28.8033C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.3
FRESA RECTA Ø3.3
CYLINDRICAL DRILL Ø3.5 ..... 28.8035C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.5
FRESA RECTA Ø3.5
CYLINDRICAL DRILLØ3.8 ..... 28.8038C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.8
FRESA RECTA Ø3.8
CYLINDRICAL DRILL Ø4.3 ..... 28.8043C
BROCA CILÍNDRICA Ø4.3
FRESA RECTA Ø4.3
CONICAL DRILL Ø 3.5 ..... 27.3515
BROCA CÔNICA Ø3.5
FRESA CÓNICA Ø3.5
CONICAL DRILL Ø 3.8 ..... 27.3815
BROCA CÔNICA Ø3.8
FRESA CÓNICA Ø3.8
CONICAL DRILL Ø 4.3 ..... 27.4315
BROCA CÔNICA Ø4.3
FRESA CÓNICA Ø4.3
PILOT DRILL Ø2.0/3.0 ..... 28.8223C
BROCA PILOTO Ø2.0/3.0
FRESA PILOTO Ø2.0/Ø3.0
MEDIUM HAND SCREW DRIVER 1.2 ..... 28.2512
CHAVE DIGITAL MÉDIA 1.2
LLAVE DE TORNILLO MANUAL MEDIA 1.2

LONG HAND SCREW DRIVER 1.25 ..... 28.3512S
CHAVE DIGITAL LONGA 1.25
LLAVE DE TORNILLO MANUAL LARGA 1.25
SHORT RATCHET EXTENDER 28.4006
SHORT RATCHET EXTENDER
EXTENSOR PARA CARRACA CORTO
SHORT HIS RATCHET IMPLANT DRIVER 26.5060S
CHAVE CONEXÃO CATRACA HIS CURTA
LLAVE DE INSERCION DE IMPLANTE CARRACA HIS CORTA
LONG HIS RATCHET IMPLANT DRIVER 26.5061S
CHAVE CONEXÃO CATRACA HIS LONGA
LLAVE DE INSERCION DE IMPLANTE CARRACA HIS LARGA
HIS IMPLANT DRIVER 28.5020S
CHAVE CONEXÃO CONTRA-ÂNGULO HIS
LLAVE DE INSERCION DE IMPLANTE HIS
SHORT HIL RATCHET IMPLANT DRIVER 26.5060T
CHAVE CONEXÃO CATRACA HIL CURTA
LLAVE DE INSERCION DE IMPLANTE CARRACA HIL CORTA
LONG HIL RATCHET IMPLANT DRIVER 26.5061T
CHAVE CONEXÃO CATRACA HIL LONGA
LLAVE DE INSERCION DE IMPLANTE CARRACA HIL LARGA
HIL IMPLANT DRIVER 28.5020T
CHAVE CONEXÃO CONTRA-ÂNGULO HIL
LLAVE DE INSERCION DE IMPLANTE HIL
SIZE CHECKER 28.4015
MEDIDOR DE IMPLANTES
VERIFICADOR DE MEDIDAS

SHORT PARALLEL PIN 28.4041
PARALELIZADOR CURTO
PARALELIZADOR CORTO
TITANIUM TWEEZER 27.4040
PINÇA DE TITÂNIO
PINZA DE TITANIO
DRILL EXTENDER
PROLONGADOR DE BROCA 28.4030
PROLONGADOR DE FRESA
SURGICAL TORQUE WRENCH
TORQUÍMETRO CIRÚRGICO 28.4103
LLAVE DE CARRACA QUIRÚRGICA
AUTOCLAVABLE CASE
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL 28.4105
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)

Conical Drills to Stopper

Brocas Cônicas Stop
Fresas Cónicas para Topes
27.8000cs

SHORT CONICAL DRILL TO STOP Ø3.8 ..... 27.3807CS
BROCA CÔNICA STOP Ø3.8 CURTA
FRESA CÓNICA PARA TOPE Ø3.8 CORTA
SHORT CONICAL DRILL TO STOP Ø4.3 ..... 27.4307CS
BROCA CÔNICA STOP Ø4.3 CURTA
FRESA CÓNICA PARA TOPE Ø4.3 CORTA
SHORT CONICAL DRILL TO STOP Ø5.0 ..... 27.5007CS
BROCA CÔNICA STOP Ø5.0 CURTA
FRESA CÓNICA PARA TOPE Ø5.0 CORTA
CONICAL DRILL TO STOP Ø3.5 ..... 27.3515CS
BROCA CÔNICA STOP Ø3.5
FRESA CÓNICA PARA TOPE Ø3.5
CONICAL DRILL TO STOP Ø3.8 ..... 27.3815CS
BROCA CÔNICA STOP Ø3.8
FRESA CÓNICA PARA TOPE Ø3.8
CONICAL DRILL TO STOP Ø4.3 ..... 27.4315CS
BROCA CÔNICA STOP Ø4.3
FRESA CÓNICA PARA TOPE Ø4.3
CONICAL DRILL TO STOP Ø5.0 ..... 27.5015CS
BROCA CÔNICA STOP Ø5.0
FRESA CÓNICA PARA TOPE Ø5.0
INITIAL DRILL Ø2.0 ..... 28.8220C
BROCA LANÇA Ø2.0
FRESA LANZA Ø2.0
AUTOCLAVABLE CASE 27.8000CS/1
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)



Cylindrical Drill to Stopper

Brocas Cilíndricas Stop
Fresas Rectas para Tope
28.8000CS



CYLINDRICAL DRILL TO STOP Ø1.6 ..... 28.8016CS
BROCA CILÍNDRICA STOP Ø1.6
FRESA RECTA PARA TOPE Ø1.6
CYLINDRICAL DRILL TO STOP Ø2.0 ..... 28.8020CS
BROCA CILÍNDRICA STOP Ø2.0
FRESA RECTA PARA TOPE Ø2.0
CYLINDRICAL DRILL TO STOP Ø2.5 ..... 28.8025CS
BROCA CILÍNDRICA STOP Ø2.5
FRESA RECTA PARA TOPE Ø2.5
CYLINDRICAL DRILL TO STOP Ø2.8 ..... 28.8028CS
BROCA CILÍNDRICA STOP Ø2.8
FRESA RECTA PARA TOPE Ø2.8
CYLINDRICAL DRILL TO STOP Ø3.0 ..... 28.8030CS
BROCA CILÍNDRICA STOP Ø3.0
FRESA RECTA PARA TOPE Ø3.0
CYLINDRICAL DRILL TO STOP Ø3.15 ..... 28.8031CS
BROCA CILÍNDRICA STOP Ø3.15
FRESA RECTA PARA TOPE Ø3.15
CYLINDRICAL DRILL TO STOP Ø3.3 ..... 28.8033CS
BROCA CILÍNDRICA STOP Ø3.3
FRESA RECTA PARA TOPE Ø3.3
CYLINDRICAL DRILL TO STOP Ø3.5 ..... 28.8035CS
BROCA CILÍNDRICA STOP Ø3.5
FRESA RECTA PARA TOPE Ø3.5
CYLINDRICAL DRILL TO STOP Ø3.8 ..... 28.8038CS
BROCA CILÍNDRICA STOP Ø3.8
FRESA RECTA PARA TOPE Ø3.8
CYLINDRICAL DRILL TO STOP Ø4.3 ..... 28.8043CS
BROCA CILÍNDRICA STOP Ø4.3
FRESA RECTA PARA TOPE Ø4.3
PILOT DRILL Ø2.0/3.0 ..... 28.8223C
BROCA PILOTO Ø2.0/3.0
FRESA PILOTO Ø2.0/3.0
PILOT DRILL Ø3.0/3.8 ..... 28.8234C
BROCA PILOTO Ø3.0/Ø3.8
FRESA PILOTO Ø3.0/Ø3.8
AUTOCLAVABLE CASE 28.8000CS/1
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)

Drill Stoppers Kit

Anéis Stop
Topes para Fresas
28.3845

DRILL STOPPER H5.0 FC SHORT (SLIM LOCK) 28.3805SH
ANEL STOP H5.0 FC SHORT (ENCAIXE SLIM)
TOPE DE FRESA H5.0 FC SHORT (BLOQUEO FINO)
DRILL STOPPER H5.5 (SLIM LOCK) 28.3805
ANEL STOP H5.5 (ENCAIXE SLIM)
TOPE DE FRESA H5.5 (BLOQUEO FINO)
DRILL STOPPER H6.0 FC SHORT (SLIM LOCK) 28.3806SH
ANEL STOP H6.0 FC SHORT (ENCAIXE SLIM)
TOPE DE FRESA H6.0 FC SHORT (BLOQUEO FINO)
DRILL STOPPER H7.0 (SLIM LOCK) 28.3807
ANEL STOP H7.0 (ENCAIXE SLIM)
TOPE DE FRESA H7.0 (BLOQUEO FINO)
DRILL STOPPER H7.0 FC SHORT (SLIM LOCK) 28.3807SH
ANEL STOP H7.0 FC SHORT (ENCAIXE SLIM)
TOPE DE FRESA H7.0 FC SHORT (BLOQUEO FINO)
DRILL STOPPER H8.5 (SLIM LOCK) 28.3808
ANEL STOP H8.5 (ENCAIXE SLIM)
TOPE DE FRESA H8.5 (BLOQUEO FINO)
DRILL STOPPER H10.0 (SLIM LOCK) 28.3810
ANEL STOP H10.0 (ENCAIXE SLIM)
TOPE DE FRESA H10.0 (BLOQUEO FINO)
DRILL STOPPER H11.5 (SLIM LOCK) 28.3811
ANEL STOP H11.5 (ENCAIXE SLIM)
TOPE DE FRESA H11.5 (BLOQUEO FINO)
DRILL STOPPER H13.0 (SLIM LOCK).....28.3813
ANEL STOP H13.0 (ENCAIXE SLIM)
TOPE DE FRESA H13.0 (BLOQUEO FINO)
DRILL STOPPER H15.0 (SLIM LOCK) 28.3815
ANEL STOP H15.0 (ENCAIXE SLIM)
TOPE DE FRESA H15.0 (BLOQUEO FINO)
DRILL STOPPER H5.0 FC SHORT (STANDARD LOCK) 28.4505SH
ANEL STOP H5.0 FC SHORT (ENCAIXE STANDARD)
TOPE DE FRESA H5.0 FC SHORT (BLOQUEO ESTANDAR)

DRILL STOPPER H5.5 (STANDARD LOCK) 28.4505
ANEL STOP H5.5 (ENCAIXE STANDARD)
TOPE DE FRESA H5.5 (BLOQUEO ESTANDAR)
DRILL STOPPER H6.0 FC SHORT (STANDARD LOCK) 28.4506SH
ANEL STOP H6.0 FC SHORT (ENCAIXE STANDARD)
TOPE DE FRESA H6.0 FC SHORT (BLOQUEO ESTANDAR)
DRILL STOPPER H7.0 (STANDARD LOCK).....28.4507
ANEL STOP H7.0 (ENCAIXE STANDARD)
TOPE DE FRESA H7.0 (BLOQUEO ESTANDAR)
DRILL STOPPER H7.0 FC SHORT (STANDARD LOCK) 28.4507SH
ANEL STOP H7.0 FC SHORT (ENCAIXE STANDARD)
TOPE DE FRESA H7.0 FC SHORT (BLOQUEO ESTANDAR)
DRILL STOPPER H8.5 (STANDARD LOCK).....28.4508
ANEL STOP H8.5 (ENCAIXE STANDARD)
TOPE DE FRESA H8.5 (BLOQUEO ESTANDAR)
DRILL STOPPER H10.0 (STANDARD LOCK) 28.4510
ANEL STOP H10.0 (ENCAIXE STANDARD)
TOPE DE FRESA H10.0 (BLOQUEO ESTANDAR)

DRILL STOPPER H11.5 (STANDARD LOCK) 28.4511
ANEL STOP H11.5 (ENCAIXE STANDARD)
TOPE DE FRESA H11.5 (BLOQUEO ESTANDAR)
DRILL STOPPER H13.0 (STANDARD LOCK) 28.4513
ANEL STOP H13.0 (ENCAIXE STANDARD)
TOPE DE FRESA H13.0 (BLOQUEO ESTANDAR)
DRILL STOPPER H15.0 (STANDARD LOCK) 28.4515
ANEL STOP H15.0 (ENCAIXE STANDARD)
TOPE DE FRESA H15.0 (BLOQUEO ESTANDAR)
AUTOCLAVABLE BOX 28.3845/1
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL
CAJA ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)





Angled HE Drills

Brocas He Angulado
Fresas He Angulado
27.8300



ANGLED HE COUNTERSINK DRILL 27.8343C
BROCA COUNTERSINK HE ANGULADO
FRESA COUNTERSINK HE ANGULADO
ANGLED HE DRILL Ø2.8 .....27.8328C
BROCA HE ANGULADO Ø2.8
FRESA HE ANGULADO Ø2.8
ANGLED HE DRILL Ø3.15 .....27.8331C
BROCA HE ANGULADO Ø3.15
FRESA HE ANGULADO Ø3.15
ANGLED HE DRILL Ø3.3 .....27.8333C
BROCA HE ANGULADO Ø3.3
FRESA HE ANGULADO Ø3.3
ANGLED HE DRILL Ø3.5.....27.8335C
BROCA HE ANGULADO Ø3.5
FRESA HE ANGULADO Ø3.5
ANGLED HE INITIAL DRILL.....27.8320C
BROCA LANÇA HE ANGULADO
FRESA LANZA HE ANGULADO
AUTOCLAVABLE CASE.....27.8300/1
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)

Cylindrical Drills

Brocas Cilíndricas
Fresas Rectas
28.8000



HELICOIDAL



CYLINDRICAL DRILL Ø1.6 ..... 28.8016C
BROCA CILÍNDRICA Ø1.6
FRESA RECTA Ø1.6
CYLINDRICAL DRILL Ø2.0 ..... 28.8020C
BROCA CILÍNDRICA Ø2.0
FRESA RECTA Ø2.0
CYLINDRICAL DRILL Ø2.5 ..... 28.8025C
BROCA CILÍNDRICA Ø2.5
FRESA RECTA Ø2.5
CYLINDRICAL DRILL Ø2.8 ..... 28.8028C
BROCA CILÍNDRICA Ø2.8
FRESA RECTA Ø2.8
CYLINDRICAL DRILL Ø3.0 ..... 28.8030C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.0
FRESA RECTA Ø3.0
CYLINDRICAL DRILL Ø3.15 ..... 28.8031C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.15
FRESA RECTA Ø3.15
CYLINDRICAL DRILL Ø3.3 ..... 28.8033C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.3
FRESA RECTA Ø3.3
CYLINDRICAL DRILL Ø3.5 ..... 28.8035C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.5
FRESA RECTA Ø3.5
CYLINDRICAL DRILL Ø3.8 ..... 28.8038C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.8
FRESA RECTA Ø3.8
CYLINDRICAL DRILL Ø4.3 ..... 28.8043C
BROCA CILÍNDRICA Ø4.3
FRESA RECTA Ø4.3
PILOT DRILL Ø2.0/3.0 ..... 28.8223C
BROCA PILOTO Ø2.0/3.0
FRESA PILOTO Ø2.0/3.0
PILOT DRILL Ø3.0/3.8 ..... 28.8234C
BROCA PILOTO Ø3,0/3,8
FRESA PILOTO Ø3.0/3.8
AUTOCLAVABLE CASE 28.5033
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL
CAJA ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)

Conical Drills

Brocas Cônicas
Fresas Cónicas
27.8000



SHORT



LONG



SHORT CONICAL DRILL Ø3.8 ..... 27.3807
BROCA CÔNICA CURTA Ø3,8
FRESA CÓNICA CORTA Ø3.8
SHORT CONICAL DRILL Ø4.3 ..... 27.4307
BROCA CÔNICA CURTA Ø4,3
FRESA CÓNICA CORTA Ø4.3
SHORT CONICAL DRILL Ø5.0 ..... 27.5007
BROCA CÔNICA CURTA Ø5,0
FRESA CÓNICA CORTA Ø5.0
REGULAR CONICAL DRILL Ø3.5 ..... 27.3515
BROCA CÔNICA REGULAR Ø3,5
FRESA CÓNICA REGULAR Ø3.5
REGULAR CONICAL DRILL Ø3.8 ..... 27.3815
BROCA CÔNICA REGULAR Ø3,8
FRESA CÓNICA REGULAR Ø3.8
REGULAR CONICAL DRILL Ø4.3 ..... 27.4315
BROCA CÔNICA REGULAR Ø4,3
FRESA CÓNICA REGULAR Ø4.3
REGULAR CONICAL DRILL Ø5.0 ..... 27.5015
BROCA CÔNICA REGULAR Ø5.0
FRESA CÓNICA REGULAR Ø5.0
INITIAL DRILL Ø2.0 ..... 28.8220C
BROCA LANÇA Ø2.0
FRESA LANZA Ø2.0
AUTOCLAVABLE CASE 28.5034
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL
CAJA ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)

Master Conical Densifiers

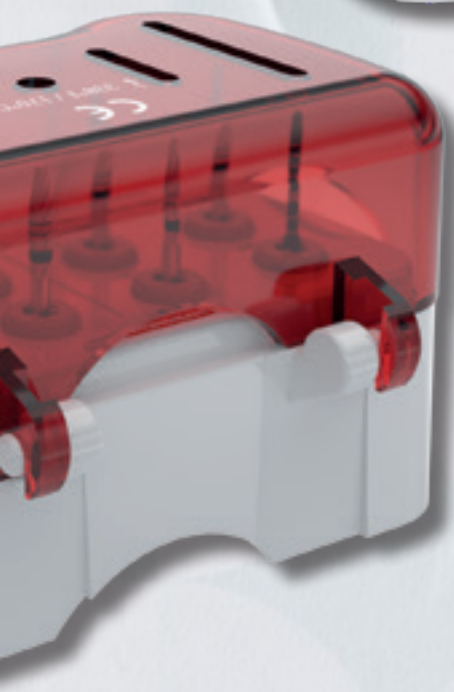
Densificador Cônico Master
Densificador de Hueso Cónicos
27.5201D



Developed to densify the structure bone, favoring the installation of dental implants in trabecular regions, can be used in mandibles and maxillae.

Desenvolvido para densificar a estrutura óssea, favorecendo a instalação dos implantes dentários em regiões trabeculares, podendo ser utilizado em mandíbulas e maxilas.

Desarrollado densificar la estructura hueso, favoreciendo la instalación de implantes dentales en regiones trabeculares, puede ser usado en mandíbulas y maxilares.



CYLINDRICAL DRILL Ø1.6 ..... 28.8016C
BROCA CILÍNDRICA Ø1.6
FRESA RECTA Ø1.6

CONICAL BONE DENSIFIER Ø2.0 ..... 27.5120D
DENSIFICADOR ÓSSEO CÔNICO Ø2.0
DENSIFICADOR DE HUESO CÓNICO Ø2.0

CONICAL BONE DENSIFIER Ø2.3 ..... 27.5123D
DENSIFICADOR ÓSSEO CÔNICO Ø2.3
DENSIFICADOR DE HUESO CÓNICO Ø2.3

CONICAL BONE DENSIFIER Ø2.5 ..... 27.5125D
DENSIFICADOR ÓSSEO CÔNICO Ø2.5
DENSIFICADOR DE HUESO CÓNICO Ø2.5

CONICAL BONE DENSIFIER Ø3.5 ..... 27.5135D
DENSIFICADOR ÓSSEO CÔNICO Ø3.5
DENSIFICADOR DE HUESO CÓNICO Ø3.5

CONICAL BONE DENSIFIER Ø3.8 ..... 27.5138D
DENSIFICADOR ÓSSEO CÔNICO Ø3.8
DENSIFICADOR DE HUESO CÓNICO Ø3.8

CONICAL BONE DENSIFIER Ø4.3 ..... 27.5143D
DENSIFICADOR ÓSSEO CÔNICO Ø4.3
DENSIFICADOR DE HUESO CÓNICO Ø4.3

CONICAL BONE DENSIFIER Ø5.0 ..... 27.5150D
DENSIFICADOR ÓSSEO CÔNICO Ø5.0
DENSIFICADOR DE HUESO CÓNICO Ø5.0

AUTOCLAVABLE CASE 27.5103D
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)

IMPORTANT | CLOCKWISE ROTATION.
IMPLANT DIAMETER MEASUREMENTS.
IMPORTANTE | ROTAÇÃO NO SENTIDO HORÁRIO.
MEDIÇÕES DO DIÂMETRO DO IMPLANTE.
IMPORTANTE | ROTACIÓN EN EL SENTIDO DE LAS AGUJAS DEL RELOJ. MEDIDAS DEL DIÁMETRO DEL IMPLANTE.



INITIAL DRILLING WITH 2.0MM DIAMETER DRILL.
PERFURAÇÃO INICIAL COM BROCA DE DIÂMETRO 2.0MM.
PERFORACIÓN INICIAL CON FRESA DE 2,0 MM DE DIÁMETRO.



USE OF STEP DRILLS OF OSSEODENSIFICATION IN ROTATIONAL DIRECTION.
USO DE BROCAS ESCALONADAS DE OSSEODENSIFICAÇÃO EM SENTIDO ROTACIONAL.
USO DE FRESAS ESCALONADOS DE OSTEODENSIFICACIÓN EN DIRECCIÓN DE ROTACIÓN.



IMPLANT INSTALLED IN DENSIFIED BONE SITE.
IMPLANTE INSTALADO EM SÍTIO ÓSSEOS DENSIFICADO.
IMPLANTE INSTALADO EN SITIO ÓSEO DENSIFICADO.

Cylindrical Densifiers

Densificador Ósseo Cilíndrico
Densificador Rectos de Hueso
28.5101D

CYLINDRICAL BONE DENSIFIER Ø3.3 ..... 28.5133D
DENSIFICADOR ÓSSEO CILÍNDRICO Ø3.3
DENSIFICADOR DE HUESO RECTO Ø3.3
CYLINDRICAL BONE DENSIFIER Ø3.5 ..... 28.5135D
DENSIFICADOR ÓSSEO CILÍNDRICO Ø3.5
DENSIFICADOR DE HUESO RECTO Ø3.5
CYLINDRICAL BONE DENSIFIER Ø3.75 ..... 28.5137D
DENSIFICADOR ÓSSEO CILÍNDRICO Ø3.75
DENSIFICADOR DE HUESO RECTO Ø3.75
CYLINDRICAL BONE DENSIFIER Ø4.0 ..... 28.5140D
DENSIFICADOR ÓSSEO CILÍNDRICO Ø4.0
DENSIFICADOR DE HUESO RECTO Ø4.0
CYLINDRICAL BONE DENSIFIER Ø4.5 ..... 28.5145D
DENSIFICADOR ÓSSEO CILÍNDRICO Ø4.5
DENSIFICADOR DE HUESO RECTO Ø4.5
CYLINDRICAL BONE DENSIFIER Ø5.0 ..... 28.5150D
DENSIFICADOR ÓSSEO CILÍNDRICO Ø5.0
DENSIFICADOR DE HUESO RECTO Ø5.0
AUTOCLAVABLE CASE 28.5102D
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)





Wayfit Screw Tap

Macho de Rosca Wayfit
Machuelo Wayfit
28.8400w

WAYFIT SCREW TAP Ø3.5 ..... 28.8435W
MACHO DE ROSCA WAYFIT Ø3.5
MACHUELO WAYFIT Ø3.5
WAYFIT SCREW TAP Ø3.8 ..... 28.8438W
MACHO DE ROSCA WAYFIT Ø3.8
MACHUELO WAYFIT Ø3.8
WAYFIT SCREW TAP Ø4.3 ..... 28.8443W
MACHO DE ROSCA WAYFIT Ø4.3
MACHUELO WAYFIT Ø4.3
WAYFIT SCREW TAP Ø5.0 ..... 28.8450W
MACHO DE ROSCA WAYFIT Ø5.0
MACHUELO WAYFIT Ø5.0
AUTOCLAVABLE CASE 28.8401W
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)

Engine with torque control.

Motor com controle de torque.
Motor con control de torque.



. Adjustable torque;
. Speed control;
. 10 programs that allow you to change the operation of the engine.
. Exclusive display (graphic LCD) that when turned on shows the last operation performed and facilitates visual control of programs in procedures;
. Protection system that restarts the software every time an anomaly occurs in the electrical network or in the operation;
. Dynamic graph of torque and speed;
. Torque From 10 to 55 N.cm
. Reductions 1:1, 16:1, 20:1 and 32:1
. Speed From 15 to 30,000 RPM
. 100ml peristaltic pump - dismountable and autoclavable to 135th.
. Enables complete sterilization of the irrigating solution ducts.
. Bi-volt/automatic (works on any voltage 95 to 240 volts or 50/60 Hz) with fuse, power connectors and foot pedal command (all external).
. Developed according to international standards meeting to safety standards. Easy maintenance.

. Torque ajustável;
. Controle de velocidade;
. 10 programas que permitem alterar o funcionamento do motor.
. Exclusivo display (LCD gráfico) que, ao ser ligado, mostra a última operação realizada e facilita o controle visual dos programas nos procedimentos;
. Sistema de proteção que reinicia o software toda vez que ocorre alguma anomalia na rede elétrica ou na operação;
. Gráfico dinâmico do torque e velocidade;
. Torque De 10 a 55 N.cm
. Reduções 1:1, 16:1, 20:1 e 32:1
. Velocidade De 15 a 30.000 RPM
. Bomba peristáltica de 100ml - desmontável e autoclavável a 135o.
. Possibilita a completa esterilização dos dutos da solução irrigante.
. Bi-volt/automático (funciona em qualquer tensão 95 a 240 volts ou 50/60 Hz) com fusível, conectores de energia e pedal de comando (todos externos).
. Desenvolvido de acordo com os padrões internacionais atendendo às normas de segurança. Fácil manutenção.

. Torque ajustable;
. Control de velocidad;
. 10 programas que te permiten cambiar el funcionamiento del motor.
. Pantalla exclusiva (LCD gráfica) que cuando se enciende muestra la última operación realizada y facilita el control visual de programas en procedimientos;
. Sistema de protección que reinicia el software cada vez que ocurre una anomalía en la red eléctrica o en la operación;
. Gráfico dinámico de torque y velocidad;
. Torque de apriete de 10 a 55 N.cm
. Reducciones 1: 1, 16: 1, 20: 1 y 32: 1
. Velocidad de 15 a 30.000 RPM
. Bomba peristáltica de 100 ml - desmontable y esterilizable en autoclave al 135.
. Permite la esterilización completa de los conductos de solución de riego.
. Bi-voltio / automático (funciona con cualquier voltaje de 95 a 240 voltios o 50/60 Hz) con fusible, conectores de alimentación y pedal comando (todo externo).
. Desarrollado de acuerdo con el cumplimiento de estándares internacionales. a los estándares de seguridad. Fácil mantenimiento.









The DFORCE 1000 DSP Biomedical engine was developed with high technology and is indicated for the areas of implant dentistry and surgery. In addition to the visual highlight, harmonization with other components of the office.

O motor DFORCE 1000 DSP Biomedical foi desenvolvido com alta tecnologia e é indicado para as áreas de implantodontia e cirurgias. Além do destaque visual, harmoniza com outros componentes do consultório.

El motorDSP Biomedical DFORCE 1000 DSP fue desarrollado con alta tecnología y está indicado para las áreas de implantología y cirugía. Además del resalte visual, la armonización con otros componentes del consultorio.

Dental Handpiece

Contra-ângulo
Contra ángulo

Surgical Contra Angle FX 200 of low rotation indicated for surgeries and implants.
• System for fixing drills by lock.
• Indicated for perforations and implant insertions.
• 20:1 reduction.
• Low level of vibration and noise.
• High efficiency in speed reduction.

Contra-ângulo Cirúrgico FX 200 de baixa rotação indicado para cirurgias e implantes.
• Sistema de fixação de brocas por trava.
• Indicado para perfurações e inserções de implantes.
• Redução 20:1.
• Baixo nível de vibração e ruído.
• Alta eficiência na redução de velocidade.

El contra-ángulo quirúrgico FX 200 de baja rotación indicado para cirugías e implantes.
• Sistema de fijación de taladros mediante cerradura.
• Indicado para perforaciones e inserciones de implantes.
• Reducción 20: 1.
• Bajo nivel de vibraciones y ruidos.
• Alta eficiencia en la reducción de velocidad.



Prosthetic Kit

Protético
Protésico
28.1000



Prosthetics
Protéticos
Prótesis



HANDLE FOR RATCHET 28.1520
CHAVE BIDIGITAL
ADAPTADOR CUADRADO/MANUAL

SHORT SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 0.9 ..... 26.2009
CHAVE CONEXÃO CATRACA CURTA 0,9
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA CORTA 0.9

MEDIUM SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 0.9 ..... 26.3009
CHAVE CONEXÃO CATRACA 0.9 MÉDIA
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA MEDIA 0.9

SHORT SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 1.2 ..... 26.2012
CHAVE CONEXÃO CATRACA 1.2 CURTA
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA CORTA 1.2

MEDIUM SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 1.2 ..... 26.3012
CHAVE CONEXÃO CATRACA 1,2 MÉDIA
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA MEDIA 1.2

SHORT SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 1.3 ..... 26.2013
CHAVE CONEXÃO CATRACA CURTA 1.3
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA CORTA 1.3

MEDIUM SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 1.3 ..... 26.3013
CHAVE CONEXÃO CATRACA 1.3 MÉDIA
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA 1.3 MEDIA

MEDIUM SCREW DRIVER FOR HANDPIECE 0.9 ..... 28.2809
CHAVE CONEXÃO CONTRA-ÂNGULO MÉDIA 0.9
LLAVE DE TORNILLO PARA CONTRA ÁNGULO MEDIA 0.9

MEDIUM SCREW DRIVER FOR HANDPIECE 1.2 ..... 28.2812
CHAVE CONEXÃO CONTRA-ÂNGULO MÉDIA 1.2
LLAVE DE TORNILLO PARA CONTRA ÁNGULO MEDIA 1.2

MEDIUM SCREW DRIVER FOR HANDPIECE 1.3 ..... 28.2813
CHAVE CONEXÃO CONTRA-ÂNGULO MÉDIA 1.3
LLAVE DE TORNILLO PARA CONTRA ÁNGULO MEDIA 1.3

MINI CONICAL ABUTMENT RATCHET DRIVER H6 ..... 28.2506
CHAVE CONEXÃO MINI PILAR CÔNICO H6
LLAVE CARRACA MINI PILAR CÓNICO H6

O'RING ABUTMENT RATCHET DRIVER 28.2527
CHAVE CONEXÃO CATRACA O'RING
LLAVE CARRACA PILAR O'RING

CMH GINGIVAL HEIGHT CHECKER 28.6000
MEDIDOR GENGIVAL CMH
MEDIDOR DE PROFUNDIDAD GINGIVAL CMH

HE GINGIVAL HEIGHT CHECKER 28.7015
MEDIDOR GENGIVAL HE
MEDIDOR DE PROFUNDIDAD GINGIVAL HE

HE SLIM GINGIVAL HEIGHT CHECKER 28.7014
MEDIDOR GENGIVAL HE SLIM
MEDIDOR DE PROFUNDIDAD GINGIVAL HE SLIM

CMH SLIM GINGIVAL HEIGHT CHECKER 28.7011
MEDIDOR GENGIVAL CMH SLIM
MEDIDOR DE PROFUNDIDAD GINGIVAL CMH SLIM

HIM GINGIVAL HEIGHT CHECKER 28.6010
MEDIDOR GENGIVAL HIM
MEDIDOR DE PROFUNDIDAD GINGIVAL HIM

CMI GINGIVAL HEIGHT CHECKER 28.7000
MEDIDOR GENGIVAL CMI
MEDIDOR DE PROFUNDIDAD GINGIVAL CMI

HIL GINGIVAL HEIGHT CHECKER 28.7012
MEDIDOR GENGIVAL HIL
MEDIDOR DE PROFUNDIDAD GINGIVAL HIL

HIS GINGIVAL HEIGHT CHECKER 28.7013
MEDIDOR GENGIVAL HIS
MEDIDOR DE PROFUNDIDAD GENGIVAL HIS

FLEXCONE SHORT DRIVER 71.4150
MONTADOR FLEXCONE CURTO
LLAVE CORTA DE FLEXCONE PARA CARRACA

MINIFLEXCONE SHORT DRIVER 71.3150
MONTADOR MINIFLEXCONE CURTO
LLAVE CORTA DE MINIFLEXCONE PARA CARRACA

PROSTHETIC TORQUE WRENCH 28.4104
TORQUÍMETRO PROTÉTICO
LLAVE DE CARRACA PROTÉSICA

AUTOCLAVABLE CASE 28.5558
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)

Academic Prosthetic Kit

Protético Acadêmico
Protésico Académico
28.1002



HANDLE FOR RATCHET 28.1520
CHAVE BIDIGITAL
ADAPTADOR CUADRADO/MANUAL

SHORT SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 0.9 ..... 26.2009
CHAVE CONEXÃO CATRACA 0.9 CURTA
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA CORTO 0.9

MEDIUM SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 0.9 ..... 26.3009
CHAVE CONEXÃO CATRACA 0.9 MÉDIA
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA MEDIA 0.9

SHORT SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 1.2 ..... 26.2012
CHAVE CONEXÃO CATRACA CURTA 1.2
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA CORTA 1.2

MEDIUM SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 1.2 ..... 26.3012
CHAVE CONEXÃO CATRACA 1.2 MÉDIA
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA MEDIA 1.2

SHORT SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 1.3 ..... 26.2013
CHAVE CONEXÃO CATRACA CURTA 1.3
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA CORTA 1.3

MEDIUM SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 1.3 ..... 26.3013
CHAVE CONEXÃO CATRACA 1.3 MÉDIA
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA 1.3 MEDIA

MINI CONICAL ABUTMENT RATCHET DRIVER H6 ..... 28.2506
CHAVE CONEXÃO MINI PILAR CÔNICO H6
LLAVE CARRACA MINI PILAR CÓNICO H6

ORING ABUTMENT RATCHET DRIVER 28.2527
CHAVE CONEXÃO CATRACA ORING
LLAVE CARRACA PILAR ORING

PROSTHETIC TORQUE WRENCH 28.4104
TORQUÍMETRO PROTÉTICO
LLAVE DE CARRACA PROTÉSICA

AUTOCLAVABLE CASE 28.1003
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL
CAJA ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)

HIS/HIL Academic Prosthetic

Protético Acadêmico His/Hil
Protésico Académico His/Hil
28.1004



SHORT SCREW DRIVER FOR TORQUE 26.2009
CHAVE CONEXÃO CATRACA CURTA 0,9
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA CORTA 0,9
MEDIUM SCREW DIRVER FOR TORQUE WRENCH 0.9 ..... 26.3009
CHAVE CONEXÃO CATRACA 0,9 MÉDIA
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA MEDIA 0,9
HANDLE FOR RATCHET 28.1520
CHAVE BIDIGITAL
ADAPTADOR CUADRADO/MANUAL
SHORT SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 1.2 ..... 26.2012
CHAVE CONEXÃO CATRACA CURTA 1.2
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA CORTA 1.2
MEDIUM SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 1.2 ..... 26.3012
CHAVE CONEXÃO CATRACA 1.2 MÉDIA
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA MEDIA 1.2
SHORT SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 1.25 ..... 26.2012S
CHAVE CONEXÃO CATRACA CURTA 1.25
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA CORTA 1.25
MEDIUM SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 1.25 ..... 26.3012S
CHAVE CONEXÃO CATRACA MÉDIA 1.25
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA MEDIA 1.25
MINI CONICAL ABUTMENT RATCHET DRIVER H6 ..... 28.2506
CHAVE CONEXÃO MINI PILAR CÔNICO H6
LLAVE CARRACA MINI PILAR CÓNICO H6
ORING ABUTMENT RATCHET DRIVER 28.2527
CHAVE CONEXÃO CATRACA ORING
LLAVE CARRACA PILAR ORING
PROSTHETIC TORQUE WRENCH 28.4104
TORQUÍMETRO PROTÉTICO
LLAVE DE CARRACA PROTÉSICA
AUTOCLAVABLE CASE 28.1004/1
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL
CAJA ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)

FitPlus

FitPlus
Fit Plus
28.0000F



FITPLUS SHORT SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 26.2012F
CHAVE CONEXÃO CATRACA FITPLUS CURTA
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA FITPLUS CORTA
FITPLUS LONG SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 26.3012F
CHAVE CONEXÃO CATRACA FITPLUS LONGA
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA FITPLUS LARGO
FITPLUS SHORT SCREW DRIVER FOR HANDPIECE 28.2312F
CHAVE CONEXÃO CONTRA-ÂNGULO FITPLUS CURTA
LLAVE DE TORNILLO PARA CONTRA ÁNGULO FITPLUS CORTA
LONG FITPLUS SCREW DRIVER FOR HANDPIECE 28.2812F
CHAVE CONEXÃO CONTRA-ÂNGULO FITPLUS LONGA
LLAVE DE TORNILLO PARA CONTRA ÁNGULO FITPLUS LARGA
FITPLUS SHORT HAND SCREW DRIVER 1.2 ..... 28.1512F
CHAVE DIGITAL CURTA FITPLUS 1.2
LLAVE DE TORNILLO MANUAL CORTA FITPLUS 1.2
FITPLUS MEDIUM HAND SCREW DRIVER 1.2 ..... 28.2512F
CHAVE DIGITAL MÉDIA FITPLUS 1.2
LLAVE DE TORNILLO MANUAL MEDIA FITPLUS 1.2
FITPLUS LONG HAND SCREW DRIVER 1.2 ..... 28.3512F
CHAVE DIGITAL LONGA FITPLUS 1.2
LLAVE DE TORNILLO MANUAL LARGA FITPLUS 1.2
AUTOCLAVABLE CASE 28.0000/1
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL
CAJA ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)

Surgical Guides

Guias Cirúrgicas (Bandeirinhas)
Guías Quirúrgica (Banderas)
26.1000



ARCH GUIDE (FOR EDENTULOUS) 25.7000
ARCH GUIDE (PARA EDÊNTULO)
ARCH GUIDE (PARA DESDENTADO)

SURGICAL GUIDE HANDLE 26.3350
CABO GUIA CIRÚRGICA
LLAVE MANUAL PARA GUÍA QUIRÚRGICA (BANDERAS)

SURGICAL GUIDE (FLAG) Ø3,3/3,5 X 1 X 6,7 ..... 26.3306
GUIA CIRÚRGICA (BANDEIRINHA) Ø3,3/3,5 X 1 X 6,7
GUÍA QUIRÚRGICA (BANDERAS) Ø3,3/3,5 X 1 X 6,7

SURGICAL GUIDE (FLAG) Ø3,3/3,5 X 1 X 7,3 ..... 26.3307
GUIA CIRÚRGICA (BANDEIRINHA) Ø3,3/3,5 X 1 X 7,3
GUÍA QUIRÚRGICA (BANDERAS) Ø3,3/3,5 X 1 X 7,3

SURGICAL GUIDE (FLAG) Ø3,3/3,5 X 1 X 9,3 ..... 26.3309
GUIA CIRÚRGICA (BANDEIRINHA) Ø3,3/3,5 X 1 X 9,3
GUÍA QUIRÚRGICA (BANDERAS) Ø3,3/3,5 X 1 X 9,3

SURGICAL GUIDE (FLAG) Ø3,3/3,5 X 2 X 12,0 ..... 26.3312
GUIA CIRÚRGICA (BANDEIRINHA) Ø3,3/3,5 X 2 X 12,0
GUÍA QUIRÚRGICA (BANDERAS) Ø3,3/3,5 X 2 X 12,0

SURGICAL GUIDE (FLAG) Ø3,3/3,5 X 2 X 13,6 ..... 26.3313
GUIA CIRÚRGICA (BANDEIRINHA) Ø3,3/3,5 X 2 X 13,6
GUÍA QUIRÚRGICA (BANDERAS) Ø3,3/3,5 X 2 X 13,6

SURGICAL GUIDE (FLAG) Ø3,3/3,5 X 2 X 15,6 ..... 26.3315
GUIA CIRÚRGICA (BANDEIRINHA) Ø3,3/3,5 X 2 X 15,6
GUÍA QUIRÚRGICA (BANDERAS) Ø3,3/3,5 X 2 X 15,6

SURGICAL GUIDE (FLAG) Ø3,8/4,0 X 1 X 8,0 ..... 26.3808
GUIA CIRÚRGICA (BANDEIRINHA) Ø3,8/4,0 X 1 X 8,0
GUÍA QUIRÚRGICA (BANDERAS) Ø3,8/4,0 X 1 X 8,0

SURGICAL GUIDE (FLAG) Ø3,8/4,0 X 1 X 10,0 ..... 26.3810
GUIA CIRÚRGICA (BANDEIRINHA) Ø3,8/4,0 X 1 X 10,0
GUÍA QUIRÚRGICA (BANDERAS) Ø3,8/4,0 X 1 X 10,0

SURGICAL GUIDE (FLAG) Ø3,8/4,0 X 2 X 15,0 ..... 26.3815
GUIA CIRÚRGICA (BANDEIRINHA) Ø3,8/4,0 X 2 X 15,0
GUÍA QUIRÚRGICA (BANDERAS) Ø3,8/4,0 X 2 X 15,0

SURGICAL GUIDE Ø3.8/4.0 X 2 X 17.0 ..... 26.3817
GUIA CIRÚRGICA Ø3.8/4.0 X 2 X 17.0
GUÍA QUIRÚRGICA Ø3.8/4.0 X 2 X 17.0

SURGICAL GUIDE Ø4.3/4.5 X 1 X 8.0 ..... 26.4308
GUIA CIRÚRGICA Ø4.3/4.5 X 1 X 8.0
GUÍA QUIRÚRGICA Ø4.3/4.5 X 1 X 8.0

SURGICAL GUIDE Ø4.3/4.5 X 1 X 10.0 ..... 26.4310
GUIA CIRÚRGICA Ø4.3/4.5 X 1 X 10.0
GUÍA QUIRÚRGICA Ø4.3/4.5 X 1 X 10.0

SURGICAL GUIDE Ø4.3/4.5 X 2 X 18.0 ..... 26.4318
GUIA CIRÚRGICA Ø4.3/4.5 X 2 X 18.0
GUÍA QUIRÚRGICA Ø4.3/4.5 X 2 X 18.0

SURGICAL GUIDE Ø5.0 X 1 X 9.0 ..... 26.5009
GUIA CIRÚRGICA Ø5.0 X 1 X 9.0
GUÍA QUIRÚRGICA Ø5.0 X 1 X 9.0

SURGICAL GUIDE Ø5.0 X 1 X 12.0 ..... 26.5012
GUIA CIRÚRGICA Ø5.0 X 1 X 12.0
GUÍA QUIRÚRGICA Ø5.0 X 1 X 12.0

SURGICAL GUIDE Ø5.0 X 2 X 17.0 ..... 26.5017
GUIA CIRÚRGICA Ø5.0 X 2 X 17.0
GUÍA QUIRÚRGICA Ø5.0 X 2 X 17.0

SURGICAL GUIDE Ø5.0 X 2 X 19.0 ..... 26.5019
GUIA CIRÚRGICA Ø5.0 X 2 X 19.0
GUÍA QUIRÚRGICA Ø5.0 X 2 X 19.0

GRADUATED PARALLEL PIN 2.0/3.0 ..... 28.4042
PARALELIZADOR MILIMETRADO 2.0/3.0
PARALELIZADOR MILÍMETRADO 2.0/3.0

AUTOCLAVABLE CASE 26.1000/1
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)

Fitguide Compact

Fitguide Compacto
Fitguide Compacto
27.0000



FITGUIDE SHORT CYLINDRICAL DRILL Ø2.0 ..... 27.8020S
BROCA CILÍNDRICA FITGUIDE CURTA Ø2.0
FRESA RECTA FITGUIDE CORTA Ø2.0

FITGUIDE LONG CYLINDRICAL DRILL Ø2.0 ..... 27.8020L
BROCA CILÍNDRICA FITGUIDE LONGA Ø2.0
FRESA RECTA FITGUIDE LARGA Ø2.0

FITGUIDE SHORT CYLINDRICAL DRILL Ø2.7 ..... 27.8027S
BROCA CILÍNDRICA FITGUIDE CURTA Ø2.7
FRESA RECTA FITGUIDE CORTA Ø2.7

FITGUIDE LONG CYLINDRICAL DRILL Ø2.7 ..... 27.8027L
BROCA CILÍNDRICA FITGUIDE LONGA Ø2.7
FRESA RECTA FITGUIDE LARGA Ø2.7

FITGUIDE SHORT CYLINDRICAL DRILL Ø3.0 ..... 27.8030S
BROCA CILÍNDRICA FITGUIDE CURTA Ø3.0
FRESA RECTA FITGUIDE CORTA Ø3.0

FITGUIDE LONG CYLINDRICAL DRILL Ø3.0 ..... 27.8030L
BROCA CILÍNDRICA FITGUIDE LONGA Ø3.0
FRESA RECTA FITGUIDE LARGA Ø3.0

FITGUIDE SHORT CYLINDRICAL DRILL Ø3.3 ..... 27.8033S
BROCA CILÍNDRICA FITGUIDE CURTA Ø3.3
FRESA RECTA FITGUIDE CORTA Ø3.3

FITGUIDE LONG CYLINDRICAL DRILL Ø3.3 ..... 27.8033L
BROCA CILÍNDRICA FITGUIDE LONGA Ø3.3
FRESA RECTA FITGUIDE LARGA Ø3.3

FITGUIDE CYLINDRICAL DRILL Ø1.3 ..... 27.8013
BROCA CILÍNDRICA FITGUIDE Ø1.3
FRESA RECTA FITGUIDE Ø1.3

FITGUIDE INITIAL DRILL Ø2.0 ..... 27.8120
BROCA LANÇA FITGUIDE Ø2.0
FRESA LANZA FITGUIDE Ø2.0

SHORT CMI FITGUIDE DRIVER Ø3.5 ..... 27.2020S
CHAVE FITGUIDE CMI CURTA Ø3.5
LLAVE FITGUIDE CMI CORTA Ø3.5

LONG CMI FITGUIDE DRIVER Ø3.5 ..... 27.2020L
CHAVE FITGUIDE CMI LONGA Ø3.5
LLAVE FITGUIDE CMI LARGA Ø3.5

CMI FITGUIDE HANDPIECE DRIVER Ø3.5 ..... 27.5020
CHAVE CONTRA-ÂNGULO CMI FITGUIDE Ø3.5
LLAVE PARA CONTRA ÁNGULO CMI FITGUIDE Ø3.5

SHORT CMI RATCHET IMPLANT DRIVER 27.2030S
CHAVE CONEXÃO CATRACA CMI CURTA
LLAVE DE INSERCION DE IMPLANTE CARRACA CMI CORTA

LONG CMI RATCHET IMPLANT DRIVER 27.2030L
CHAVE CONEXÃO CATRACA CMI LONGA
LLAVE DE INSERCION DE IMPLANTE CARRACA CMI LARGA

LONG CMI HANDPIECE IMPLANT DRIVER 27.5030
CHAVE CONEXÃO CONTRA-ÂNGULO CMI LONGA
LLAVE DE INSERCION DE IMPLANTE CONTRA ÁNGULO CMI LARGA

SHORT SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 1.2 ..... 26.2012
CHAVE CONEXÃO CATRACA CURTA 1.2
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA CORTA 1.2

MEDIUM SCREW DIRVER FOR TORQUE WRENCH 1.2 ..... 26.3012
CHAVE CONEXÃO CATRACA 1,2 MÉDIA
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA MEDIA 1.2

HANDLE FOR RATCHET 28.1520
CHAVE BIDIGITAL
ADAPTADOR CUADRADO

FITGUIDE FIXER PIN 27.0031
PINO DE FIXAÇÃO FITGUIDE
PERNO DE FIJACIÓN FITGUIDE

FITGUIDE DEPTH GAUGE 27.4003
SONDA MILIMETRADA FITGUIDE
SONDA DE PROFUNDIDAD FITGUIDE

SURGICAL TORQUE WRENCH 28.4103
TORQUÍMETRO CIRÚRGICO
LLAVE DE CARRACA QUIRÚRGICA

FITGUIDE DRILL GUIDE Ø2.0/2.7 ..... 27.2027
GUIA DE BROCAS FITGUIDE CILÍNDRICO Ø2.0/2.7
GUIA DE FRESAS FITGUIDE Ø2.0/2.7

FITGUIDE DRILL GUIDE Ø3.0/3.3 ..... 27.3033
GUIA DE BROCAS FITGUIDE CILÍNDRICO Ø3.0/3.3
GUIA DE FRESAS FITGUIDE Ø3.0/3.3

FITGUIDE DRILL GUIDE Ø3.5/4.0 ..... 27.3540
GUIA DE BROCAS FITGUIDE CILÍNDRICO Ø3.5/4.0
GUIA DE FRESAS FITGUIDE Ø3.5/4.0

FITGUIDE STABILIZER Ø4.3 H1.5/2.5 ..... 27.0046
ESTABILIZADOR DE GUIA FITGUIDE Ø4.3 H1.5/2.5
ESTABILIZADOR FITGUIDE Ø4.3 H1.5/2.5

FITGUIDE STABILIZER Ø4.3 H3.5 ..... 27.0047
ESTABILIZADOR DE GUIA FITGUIDE Ø4.3 H3.5
ESTABILIZADOR FITGUIDE Ø4.3 H3.5

TITANIUM TWEEZER 27.4035
PINÇA TITÂNIO
PINZA DE TITANIO

FITGUIDE MUCOSAL PUNCH Ø3.5 ..... 27.8003
BISTURI DE MUCOSA FITGUIDE Ø3.5
BISTURÍ CIRCULAR GINGIVAL FITGUIDE Ø3.5

AUTOCLAVABLE CASE 27.0002
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)

Keys, connections and instrumentals for Guided Surgery.

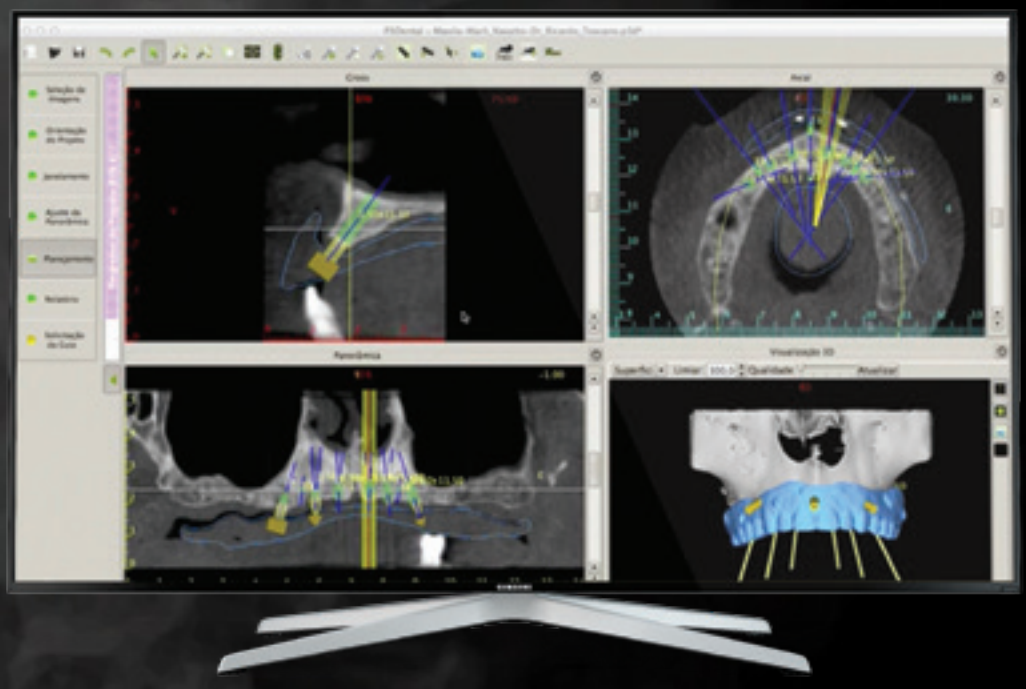
Chaves, conexões
e instrumentais
para Cirurgia Guiada.

llaves, conexiones
e instrumentales
para Cirugía Guiada.

•Designed specifically for Guided Surgery.
• Autoclavable polymer case; Kit consisting of switches, connections and instruments.
•Technique indicated for virtual planning and surgery without flap opening (flapless).
• Available implant diameters: CMI Biofit 3.5and 4.0mm.
• Washers sold separately.

- Concebido especificamente para Cirurgia Guiada.
- Estojo em polímero autoclavável.
- Kit composto de chaves, conexões e instrumentais.
- Técnica indicada para planejamento virtual e cirurgia sem abertura de retalho (flapless).
- Diâmetros de implantes disponíveis: CMI Biofit 3.5 e 4.0mm.
- Anilhas vendidas separadamente.

- *Diseñado específicamente para cirugía guiada.*
- *Estuche de polímero esterilizable en autoclave.*
- *Kit compuesto por llaves, conexiones e instrumentos.*
- *Técnica adecuada para planificación y cirugía virtual sin abertura de colgajo (flapless);*
- *Diámetros de implantes disponibles: CMI Biofit 3,5 y 4,0 mm.*
- *Las arandelas se venden por separado.*



Technique recommended for Virtual Planning.

Técnica indicada para Planejamento Virtual.
Técnica recomendada para Planificación virtual.

exoplan 3.0 Galway

Our high-performance, easy-to-use open software solution for your implant planning and surgical guide design.

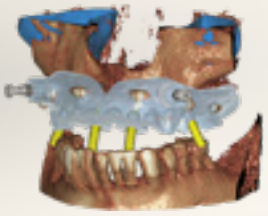
Nossa solução de software aberto de alto desempenho e fácil de usar para seu planejamento de implante e design de guia cirúrgico.

Nuestra solución de software abierto de alto rendimiento y fácil de usar para la planificación de implantes y el diseño de guías quirúrgicas.

exocad | DSP Biomedical

Edentulous case planning.

Dominando casos edêntulos.
Dominar los casos desdentados.



Edentulous case planning.

Planejamento de caso edêntulo.
Planificación de caso desdentado.



Easy anchor pin placement.

Fácil colocação do pino de ancoragem.
Fácil colocación de pasadores de anclaje.



Denture-based surgical and fixation guide.

Guia cirúrgico e de fixação baseado em prótese dentária.
Guía quirúrgica y de fijación basada en prótesis dentales.



Benefit from the dual-scan protocol.

Beneficie-se do protocolo de varredura dupla.
Benefíciese del protocolo de doble escaneo.



DSP Biomedical Group

DSP Biomedical
Navigated Surgery

DSP Biomedical's Navigated Surgery (DSP Imaging System) acts in a transdisciplinary way with its new technology, which merges the physical, digital and biological world, bringing therapeutic possibilities for implant application with an innovative approach.

The DSP Imaging System allows the implantodontist to visualize in real time the position of the drill during drilling, implant installation, bone quality and location of noble anatomical structures with the aid of images obtained by 3D computed tomography (CT).

Digital Line
Linha Digital
Linea Digital



The DSP Imaging System uses optical tracking IRIS-100 (Implant Real-Time System) from EPED inc. The DICOM file (Digital Imaging and Communications in Medicine) obtained by CT imaging exam and automatically converted to the IRIS-100 software, making it possible to plan the position, angle and depth of the implant installation.

For the surgical navigation process to happen, it is necessary that the tracking unit (navigator), contra-angle with specific reflective accessory and occlusal guide (fiducial point) fixed in the patient's arch are synchronized, that is, the virtual images calibrated with the real and the movement of the contra-angle with surgical instruments so that it can be viewed on a monitor.





PORTUGUÊS

A Cirurgia Navegada da DSP Biomedical (DSP Imaging System) atua de forma transdisciplinar com sua nova tecnologia, que funde o mundo físico, digital e biológico, trazendo possibilidades terapêuticas de aplicação de implantes com uma abordagem inovadora.

O DSP Imaging System o possibilita ao implantodontista a visualização em tempo real da posição da broca durante a perfuração, instalação do implante, qualidade óssea e localização de estruturas anatômicas nobres com auxilio de imagem obtidas pela tomografia computadorizada 3D (TC).

O DSP Imaging System utiliza rastreamento óptico IRIS-100 (Implant Real- Time System) da empresa EPED inc. O arquivo DICOM (Digital Imaging and Communications in Medicine) obtidos pelo exame de imaginologia TC e convertido automaticamente para o software IRIS-100, possibilitando planejar a posição, ângulo e profundidade da instalação dos implantes.

Para o processo cirúrgico de navegação acontecer é necessário que a unidade de rastreamento (navegador), contra-ângulo com acessório específico reflexivo e guia oclusal (ponto fiducial) fixo na arcada do paciente estejam sincronizados, ou seja, as imagens virtuais calibradas com o real e o movimento do contra ângulo com instrumentais cirúrgicos para que seja visualizado em um monitor.

ESPAÑOL

La Cirugía Navegada (DSP Imaging System) de DSP Biomedical actúa de forma transdisciplinaria con su nueva tecnología, que fusiona el mundo físico, digital y biológico, brindando posibilidades terapéuticas para la aplicación de implantes con un enfoque innovador.

El DSP Imaging System permite al implantodoncista visualizar en tiempo real la posición de la fresa durante el fresado, la instalación del implante, la calidad ósea y la ubicación de estructuras anatómicas nobles con la ayuda de imágenes obtenidas por tomografía computarizada (TC) 3D.

El DSP Imaging System utiliza seguimiento óptico IRIS-100 (sistema de implantes en tiempo real) de EPED inc. El archivo DICOM (Digital Imaging and Communications in Medicine) obtenido por examen de imágenes por TC y convertido automáticamente al software IRIS-100, lo que permite planificar la posición, el ángulo y la profundidad de la instalación del implante.

Para que se produzca el proceso de navegación quirúrgica es necesario que la unidad de seguimiento (navegador), el contra-ángulo con accesorio reflectante específico y la guía oclusal (punto fiducial) fijados en el arco del paciente estén sincronizados, es decir, las imágenes virtuales calibradas con las reales. y el movimiento del contra-ángulo con instrumentos quirúrgicos para que pueda verse en un monitor.



Tracking unit, optical navigation system.
Unidade de rastreamento, sistema de navegação óptico.
Unidad de seguimiento, sistema de navegación óptico

DSP Imaging System







DSP Imaging System

Image of the IRIS-100 software, platform on which the dentist has the possibility to plan the position, angle and depth of the implant installation.

Imagem do software IRIS-100, plataforma em que o dentista tem a possibilidade de planejar a posição, ângulo e profundidade da instalação dos implantes.

Imagen del software IRIS-100, plataforma donde el odontólogo tiene la posibilidad de planificarla posición, ángulo y profundidad de la instalación del implante.



References | Referências | Referencias

• A. Schramm, M.M. Suarez-Cunqueiro, E.L. Barth, H. Essig, K.H. Bormann, H.Kokemueller, et al. Computer-assisted navigation in craniomaxillofacial tumors J Craniofac Surg., 19 (4) (2008), pp. 1067-1074 • BEZERRA, F. et al. Tratamento do edentlismo total mandibular com a técnica de cirurgia guiada sem retalho. . Innovations Implant Journal – Biomaterials and esthetics, v. 3, n.6, p. 12-16, 2008. BEZERRA, F. et al. Utilização de programas de computador 3-D como auxiliares no planejamento do tratamento do edentulismo maxilar. Revista Implantnews, v. 5, n. 6, p. 697- 703. 2008. • BRIEF, J. et al. Accuracy of image- guided implantology. Clin Oral Implants Res, v. 16, p.495-501, 2005. • CARVALHO, N. B. et al. Planejamento em implantodontia: Uma visão contemporânea. Rev. Cir. Traumatol. Buco-maxilo-fac., v. 6, n. 4, p. 17-22, 2006. • CAVALCANTI, M. Tomografia computadorizada por feixe cônico. Ed. Santos. Cap1 e 2. p. 15-90. 2014. • Colombet P, Robinson J, Christel P, et al. Using navigation to measure rotation, kinematics during ACL reconstruction. Clin Orthop Relat Res 2007; 454: 59-65. • García Bógalo R, Larrainzar-Garijo R, et al. Évalua- ción mediante navegación intraoperatoria de la laxitud del ligamento cruzado anterior en su re- construcción anatómica monofascicular. Rev Esp Cir Ortop Traumatol 2012; 56: 267-73. • Gebhardt A. Rapid prototyping. Carl Hanser Verlag, München, Wien; 2000. • H. Handels, J. Ehrhardt, W. Plötz, S.J. Pöppl Three-dimensional planning and simulation of hip operations and computer-assisted construction of endoprostheses in bone tumor surgery Comput Aided Surg., 6 (2) (2001), pp. 65-76 • M. Heiland, C.R. Habermann, R. Schmelzle Indications and limitations of intraoperative navigation in maxillofacial surgery J Oral Maxillofac Surg., 62 (9) (2004), pp. 1059-1063 • Plaweski S, Cazal J, Rosell P, et al. Anterior cruciate ligament re- construction using navigation: A comparative study on 60 patients. Am J Sports Med 2006; 34: 542- 52. • Sati M, de Guise JA, Drouin G. Computer assisted knee surgery: diagnostics and planning of knee surgery. Comput Aided Surg 1997; 2: 108-23. •SCHNEIDER, D. et al. A systematic review on the accuracy and the clinical outcome of computer guided template-based implant dentistry. Clinical Oral Implants Research, v. 20, p. 73-86, 2009. •SENGUL, S. V. Computer assisted Implant dentistry: Possibilities and limitations. In: Dibart, S.; Dibart, J.P. 1 ed. UK: Wiley-Blackwell, 2011. p. 205- 226. • SIESSEGGER, M. et al. Use of an image-guided navigation system in dental implant surgery in anatomically complex operation sites. J Craniomaxillofac Surg. V. 29, n. 5, p. 276-281, 2001. • WANSCHITZ, F. et al. Evaluation of accuracy of computer-aided intraoperative positioning of endosseous oral implants in the edentulous mandible. Clin Oral Implants Res, v. 13, n. 1, p. 59-64, 2002. • Wong KC, Kumta SM, Chiu KH, et al. Oncology Precision tumour resection and reconstruction using image-guided computer navigation. J Bone Joint Surg (Br) 2007;89(7):943-7.

PRF

PRF
PRF
28.3100

PRF COMPRESSURE PISTON 28.3102
PINO ASSENTAMENTO PRF
PISTÓN DE COMPRESSIÓN PRF
PRF CAPTURE PISTON 28.3103
PINO CAPTURA PRF
PISTÓN DE CAPTURA PRF
PRF CAPTURING CYLINDER 28.3104
ALOJAMENTO PINO DE CAPTURA PRF
CILINDRO DE CAPTURA PRF
PRF COMPRESSURING CYLINDER 28.3105
ALOJAMENTO PINO DE ASSENTAMENTO PRF
CILINDRO DE COMPRESSIÓN PRF
COMPRESSION PLATE 28.3100/2
PLACA PARA COMPRESSÃO
PLACA DE COMPRESIÓN
COLLECTING TRAY 28.3100/3
BANDEJA COLETORA
BANDEJA RECOLECTORA
PERFORATED TRAY 28.3100/4
BANDEJA PERFURADA
BANDEJA PERFORADA
STRAIGHT TWEEZER INT0065
PINÇA RETA
PINZA RECTA
PRF SPATULA INT0062
ESPÁTULA PARA PRF
ESPÁTULA PARA PRF
CURVED IRIS SCISSORS INT0063
TESOURA IRIS CURVA
TIJERA IRIS CURVA
AUTOCLAVABLE BOX 28.3100/5
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL
CAJA ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)





METALLIC HANDLING TRAY 28.3106
BANDEJA METÁLICA DE SORO
BANDEJA METÁLICA

THIS TRAY IS NOT PROVIDED TOGETHER THE KIT, IT IS SOLD SEPARETLY
ESTA BANDEJA NÃO É FORNECIDA COMO PARTE DO KIT, ELA É VENDIDA SEPARADAMENTE
ESTA BANDEJA NO SE SUMINISTRA COMO PARTE DEL KIT, SE VENDE POR SEPARADO

Compact, modern and easy to handle centrifuge.

Centrífuga compacta, moderna e de fácil manuseio.
Centrífuga compacta, moderna y fácil de manejar.

For blood aggregates
Has system fixed rotor brushless and led display.
4000 rpm.
Low noise.
Warning sound.
Rotor fixed angle (36°).

Para agregados sanguíneos.
Possui sistema de rotor fixo sem escovas e display em led.
4000 rpm.
Baixo ruído.
Aviso sonoro.
Rotor de ângulo fixo (36°).

Para agregados sanguíneos.
Tiene sistema rotor fijo sin escobillas y pantalla led.
4000 rpm.
Ruido bajo.
Sonido de advertencia.
Rotor de ángulo fijo (36°).

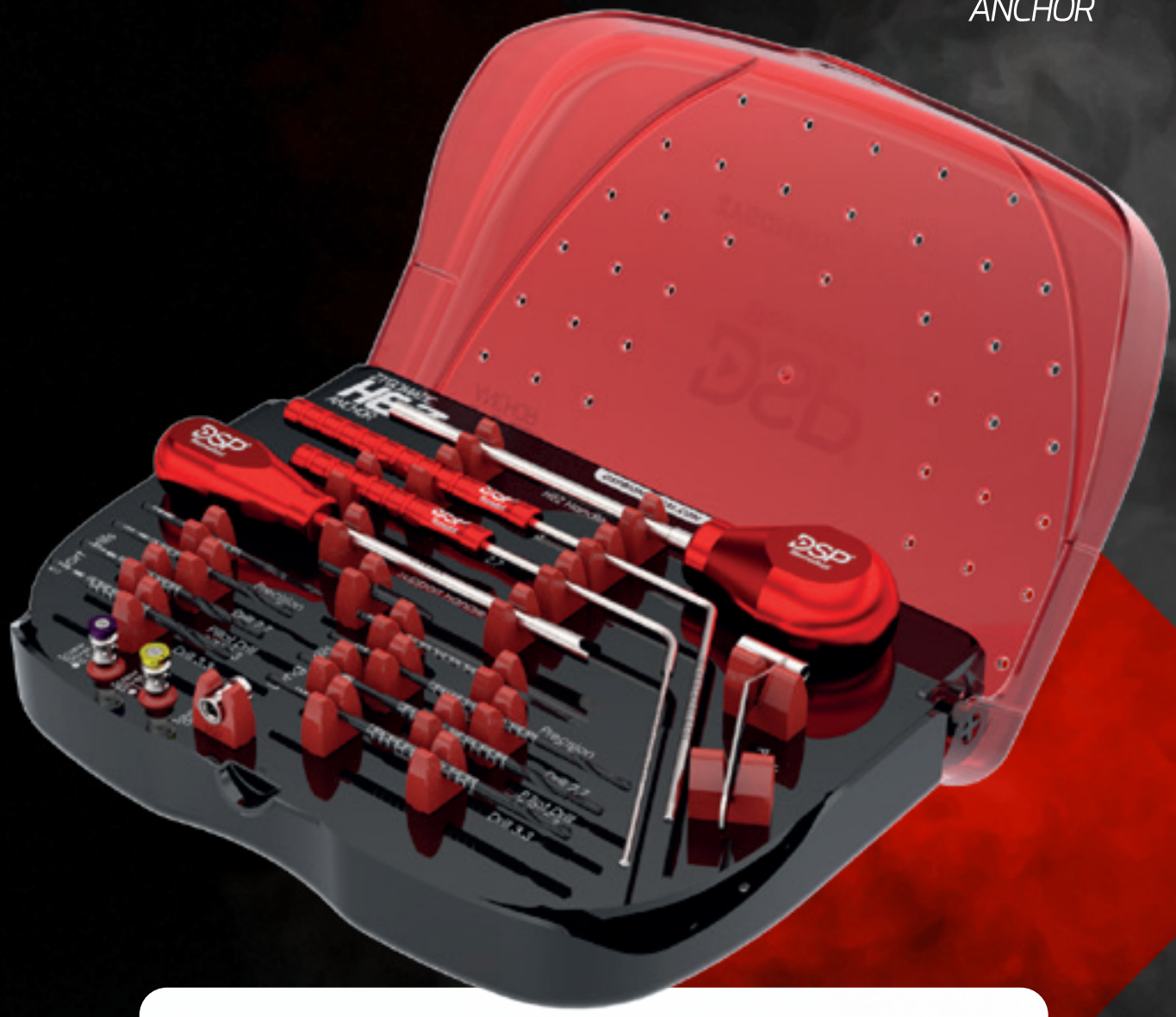


DSP surgical motors

HEZ Surgical

Cirúrgico HEZ
Quirúrgico HEZ
29.0000

ZIGOMÁTICO HEZ ANCHOR



ZIGOMATIC DRILL 2.7 LONG 28.8027Z
BROCA ZIGOMÁTICO Ø2.7 (LARGO)
FFRESA ZIGOMATICO Ø2.7 (LARGO)

CYLINDRICAL DRILL Ø3.3 (LONG) 28.8033Z
BROCA CILÍNDRICA Ø3.3 (LONGA)
FRESA RECTA Ø3.3 (LARGO)

PILOT DRILL Ø2.7/3.3 (LONG) 28.8233Z
BROCA PILOTO Ø2.7/3.3 (LONGA)
FRESA PILOTO Ø2.7/3.3 (LARGO)

INITIAL DRILL Ø2.0 (LONG) 28.8220Z
BROCA LANÇA Ø2.0 (LONGA)
FRESA LANZA Ø2.0 (LARGO)

CYLINDRICAL DRILL Ø2.7 (SHORT) 28.8027ZS
BROCA CILÍNDRICA Ø2.7 (CURTA)
FRESA RECTA Ø2.7 (CORTO)

CYLINDRICAL DRILL Ø3.3 (SHORT) 28.8033ZS
BROCA CILÍNDRICA Ø3.3 (CURTA)
FRESA RECTA Ø3.3 (CORTO)

PILOT DRILL Ø2.7/3.3 (SHORT) 28.8233ZS
BROCA PILOTO Ø2.7/3.3 (CURTA)
FRESA PILOTO Ø2.7/3.3 (CORTA)

INITIAL DRILL Ø2.0 (SHORT) 28.8220ZS
BROCA LANÇA Ø2.0 (CURTA)
FRESA LANZA Ø2.0 (CORTA)

HANDLE FOR RATCHET 28.1520
CHAVE BIDIGITAL
ADAPTADOR CUADRADO/MANUAL

BURR DRILL 28.8320Z
BROCA PÊRA
FRESA PERA

SUPPORT HANDLE 28.4063Z
CHAVE DE APOIO
LLAVE DE APOYO

DRIVE HANDLE 28.4062Z
CHAVE DE MÃO
LLAVE MANUAL

HAND SCREW DRIVER 1.2 (SHORT) 28.1512
CHAVE DIGITAL 1.2 (CURTA)
LLAVE DE TORNILLO MANUAL 1.2 (CORTO)

HAND SCREW DRIVER 0.9 (SHORT) 28.1509
CHAVE DIGITAL 0.9 (CURTA)
LLAVE DE TORNILLO MANUAL 0.9 (CORTO)

BICORTICAL PROBE Ø 2.7 ..... 28.4060Z
SONDA BICORTICAL Ø2.7
SONDA BICORTICAL Ø2.7

LIP PROTECTOR GUIDE 28.4066Z
GUIA PROTETOR LABIAL
GUIA PROTECTOR LABIAL

BICORTICAL PROBE Ø3.3 ..... 28.4061Z
SONDA BICORTICAL Ø3.3
SONDA BICORTICAL Ø3.3

AUTOCLAVABLE CASE 29.0001
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)

HIZ Surgical

Cirúrgico HIZ
Quirúrgico HIZ
29.1000

ZIGOMÁTICO
HIZ
ANCHOR



CONICAL DRILL Ø4.3 (LONG) 27.4315Z
BROCA CÔNICA Ø4.3 (LONGA)
FRESA CÓNICA Ø4.3 (LARGO)

ZIGOMATIC DRILL 28.8027Z
BROCA ZIGOMÁTICO Ø2.7 (LONGA)
FRESA ZIGOMATICO Ø2.7 (LARGO)

INITIAL DRILL Ø2.0 (LONG) 28.8220Z
BROCA LANÇA Ø2.0 (LONGA)
FRESA LANZA Ø2.0 (LARGO)

BURR DRILL 28.8320Z
BROCA PÊRA
FRESA PERA

PILOT DRILL Ø2.7/3.3 (LONG) 28.8233Z
BROCA PILOTO Ø2.7/3.3 (LONGA)
FRESA PILOTO Ø2.7/3.3 (LARGO)

CONICAL DRILL Ø4.3 (SHORT) 27.4315ZS
BROCA CÔNICA Ø4.3 (CURTA)
FRESA CÓNICA Ø4.3 (CORTO)

ZIGOMATIC DRILL 28.8027ZS
BROCA ZIGOMÁTICO Ø2.7 (CURTA)
FRESA ZIGOMATICO Ø2.7 (CORTO)

INITIAL DRILL Ø2.0 (SHORT) 28.8220ZS
BROCA LANÇA Ø2.0 (CURTA)
FRESA LANZA Ø2.0 (CORTA)

PILOT DRILL Ø2.7/3.3 (SHORT) 28.8233ZS
BROCA PILOTO Ø2.7/3.3 (CURTA)
FRESA PILOTO Ø2.7/3.3 (CORTA)

SUPPORT HANDLE 28.4063Z
CHAVE DE APOIO
LLAVE DE APOYO

DRIVE HANDLE 28.4065Z
CHAVE DE MÃO
LLAVE MANUAL

HAND SCREW DRIVER 1.2 (SHORT) 28.1512
CHAVE DIGITAL 1.2 (CURTA)
LLAVE DE TORNILLO MANUAL 1.2 (CORTO)

BICORTICAL PROBE Ø2.7 ..... 28.4060Z
SONDA BICORTICAL Ø2.7
SONDA BICORTICAL Ø2.7

LIP PROTECTOR GUIDE 28.4066Z
GUIA PROTETOR LABIAL
GUIA PROTECTOR LABIAL

BICORTICAL PROBE Ø3.3 ..... 28.4061Z
SONDA BICORTICAL Ø3.3
SONDA BICORTICAL Ø3.3

HANDLE FOR RATCHET 28.1520
CHAVE BIDIGITAL
ADAPTADOR CUADRADO/MANUAL

AUTOCLAVABLE CASE 29.1000/1
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)

Elevation Expansion

Elevador Expansor

Elevador Expansor

28.5100R





MEMBRANE ELEVATOR Ø2.6 ..... 28.5026E
ELEVADOR DE MEMBRANA Ø2.6
ELEVADOR DE MEMBRANA Ø2.6

MEMBRANE ELEVATOR Ø3.0 ..... 28.5030E
ELEVADOR DE MEMBRANA Ø3.0
ELEVADOR DE MEMBRANA

MEMBRANE ELEVATOR Ø3.5 ..... 28.5035E
ELEVADOR DE MEMBRANA Ø3.5
ELEVADOR DE MEMBRANA Ø3.5

MEMBRANE ELEVATOR Ø3.8 ..... 28.5038E
ELEVADOR DE MEMBRANA Ø3.8
ELEVADOR DE MEMBRANA

BONE EXPANDER Ø2.0 ..... 28.5120E
EXPANSOR ÓSSEO Ø2.0
EXPANSOR DE HUESO Ø2.0

BONE EXPANDER Ø2.5 ..... 28.5125E
EXPANSOR ÓSSEO Ø2.5
EXPANSOR DE HUESO Ø2.5

BONE EXPANDER Ø3.0 ..... 28.5130E
EXPANSOR ÓSSEO Ø3.0
EXPANSOR DE HUESO Ø3.0

BONE EXPANDER Ø3.5 ..... 28.5135E
EXPANSOR ÓSSEO Ø3.5
EXPANSOR DE HUESO Ø3.5

BONE EXPANDER Ø4.5 ..... 28.5145E
EXPANSOR ÓSSEO Ø4.5
EXPANSOR DE HUESO Ø4.5

ANGLED HANDLE 28.5120/3
CABO ANGULADO
LLAVE MANUAL ANGULADA

STRAIGHT HANDLE 28.5120/2
CABO RETO
LLAVE MANUAL RECTA

ASSEMBLY KEY 28.5120/4
CHAVE MONTAGEM
LLAVE DE MONTAJE

AUTOCLAVABLE CASE 28.5554
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)

Chisel Expander

Expansor Cinzel
Expansor Cincel
28.5001

CHISEL EXPANDER Ø2.6 ..... 28.5026C
EXPANSOR CINZEL Ø2.6
EXPANSOR CINCEL Ø2.6
CHISEL EXPANDER Ø3.0 ..... 28.5030C
EXPANSOR CINZEL Ø3.0
EXPANSOR CINCEL Ø3.0
CHISEL EXPANDER Ø3.5 ..... 28.5035C
EXPANSOR CINZEL Ø3.5
EXPANSOR CINCEL Ø3.5
CHISEL EXPANDER Ø3.8 ..... 28.5038C
EXPANSOR CINZEL Ø3.8
EXPANSOR CINCEL Ø3.8
AUTOCLAVABLE CASE 28.5002
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)





Trephine Drills

Brocas Trefina
Fresas Trefina
28.8101

TREPHINE DRILL Ø3.3 ..... 28.8133
BROCA TREFINA Ø3.3
FRESA TREFINA Ø3.3
TREPHINE DRILL Ø4.0 ..... 28.8140
BROCA TREFINA Ø4.0
FRESA TREFINA Ø4.0
TREPHINE DRILL Ø4.3 ..... 28.8143
BROCA TREFINA Ø4.3
FRESA TREFINA Ø4.3
TREPHINE DRILL Ø5.0 ..... 28.8150
BROCA TREFINA Ø5.0
FRESA TREFINA Ø5.0
TREPHINE DRILL Ø8.0 ..... 28.8180
BROCA TREFINA Ø8.0
FRESA TREFINA Ø8.0
TREPHINE DRILL Ø10.0 ..... 28.8100
BROCA TREFINA Ø10.0
FRESA TREFINA Ø10.0
AUTOCLAVABLE CASE 28.8102
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL
CAJA ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)

Trench Fit Kit

Expansor de Crista Óssea
Expansor de Cresta Ósea
28.5102



RATCHET/ HANDPIECE ADAPTER 28.4008
CONEXÃO CATRACA/CONTRA-ÂNGULO
ADAPTADOR CUADRADO/CONTRA ÁNGULO
BONE CREST EXPANDER Ø3.5 ..... 28.5135B
EXPANSOR DE CRISTA ÓSSEA
EXPANSOR DE CRESTA ÓSEA Ø3.5
BONE CREST EXPANDER Ø3.75 ..... 28.5137B
EXPANSOR DE CRISTA ÓSSEA Ø3.75
EXPANSOR DE CRESTA ÓSEA Ø3.75
BONE CREST EXPANDER Ø4.0 ..... 28.5140B
EXPANSOR DE CRISTA ÓSSEA Ø4.0
EXPANSOR DE CRESTA ÓSEA Ø4.0
BONE CREST EXPANDER Ø4.5 ..... 28.5145B
EXPANSOR DE CRISTA ÓSSEA Ø4.5
EXPANSOR DE CRESTA ÓSEA Ø4.5
BONE CREST EXPANDER Ø5.0 ..... 28.5150B
EXPANSOR DE CRISTA ÓSSEA Ø5.0
EXPANSOR DE CRESTA ÓSEA Ø5.0
AUTOCLAVABLE BOX 28.5103
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)

Parallel Pins Kit

Paralelizadores
Paralelizadores
27.4000

GRADUATED PARALLEL PIN Ø2.0/3.0 ..... 28.4042
PARALELIZADOR MILIMETRADO Ø2.0/3.0
PARALELIZADOR MILÍMETRADO Ø2.0/3.0
GRADUATED PARALLEL PIN Ø2.5/2.8 ..... 28.4045
PARALELIZADOR MILIMETRADO Ø2.5/2.8
PARALELIZADOR MILÍMETRADO Ø2.5/2.8
GRADUATED PARALLEL PIN Ø3.0/3.8 ..... 28.4043
PARALELIZADOR MILIMETRADO Ø3.0/3.8
PARALELIZADOR MILÍMETRADO Ø3.0/3.8
GRADUATED PARALLEL PIN Ø3.8/4.3 ..... 28.4044
PARALELIZADOR MILIMETRADO Ø3.8/4.3
PARALELIZADOR MILÍMETRADO Ø3.8/4.3
GRADUATED CONICAL PARALLEL PIN Ø3.5 ..... 27.4042
PARALELIZADOR CÔNICO MILIMETRADO Ø3.5
PARALELIZADOR CÓNICO MILÍMETRADO Ø3.5
GRADUATED CONICAL PARALLEL PIN Ø3.8 ..... 27.4043
PARALELIZADOR CÔNICO MILIMETRADO Ø3.8
PARALELIZADOR CÓNICO MILÍMETRADO Ø3.8
GRADUATED CONICAL PARALLEL PIN Ø4.3 ..... 27.4044
PARALELIZADOR CÔNICO MILIMETRADO Ø4.3
PARALELIZADOR CÓNICO MILÍMETRADO Ø4.3
GRADUATED CONICAL PARALLEL PIN Ø5.0 ..... 27.4045
PARALELIZADOR CÔNICO MILIMETRADO Ø5.0
PARALELIZADOR CÓNICO MILÍMETRADO Ø5.0
AUTOCLAVABLE CASE 27.4000/1
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL
CAJA ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)



CMI Prosthetic Planning

Planejamento Protético CMI
Planificación Protésica CMI
28.7002



CMI TI-BASE SLIM 17º Ø4.5 X 4.7 X 1.5 ..... 74.1731K
TI-BASE SLIM CMI 17º Ø4.5 X 4.7 X 1.5
TI-BASE SLIM CMI 17º Ø4.5 X 4.7 X 1.5
CMI TI-BASE SLIM 17º Ø4.5 X 4.7 X 2.5 ..... 74.1732K
TI-BASE SLIM CMI 17º Ø4.5 X 4.7 X 2.5
TI-BASE SLIM CMI 17º Ø4.5 X 4.7 X 2.5
CMI TI-BASE SLIM 17º Ø4.5 X 4.7 X 3.5 ..... 74.1733K
TI-BASE SLIM CMI 17º Ø4.5 X 4.7 X 3.5
TI-BASE SLIM CMI 17º Ø4.5 X 4.7 X 3.5)
CMI TI-BASE SLIM 25º Ø4.5 X 4.7 X 1.5 ..... 74.3031K
TI-BASE SLIM CMI 25º Ø4.5 X 4.7 X 1.5
TI-BASE SLIM CMI 25º Ø4.5 X 4.7 X 1.5
CMI TI-BASE SLIM 25º Ø4.5 X 4.7 X 2.5 ..... 74.3032K
TI-BASE SLIM CMI 25º Ø4.5 X 4.7 X 2.5
TI-BASE SLIM CMI 25º Ø4.5 X 4.7 X 2.5
CMI TI-BASE SLIM 25º Ø4.5 X 4.7 X 3.5 ..... 74.3033K
TI-BASE SLIM CMI 25º Ø4.5 X 4.7 X 3.5
TI-BASE SLIM CMI 25º Ø4.5 X 4.7 X 3.5
CMI MINI ANATOMICAL ABUTMENT 74.2709
MUNHÃO ANATÔMICO MINI CMI
MINI PILAR ANATÓMICO CMI
AUTOCLAVABLE CASE 28.5557
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL
CAJA ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)

Rehabilitation
Reabilitação
Rehabilitación

Thread Rectifiers

Retificador de Rosca
Machuelos
28.1001



HANDLE ADAPTER 28.1010
CORPO RETIFICADOR DE ROSCA
ADAPTADOR MANUAL
THREAD RECTIFIER Ø1.4 ..... 28.1014
RETIFICADOR DE ROSCA Ø1.4
MACHUELO Ø1.4
THREAD RECTIFIER Ø1.6 ..... 28.1016
RETIFICADOR DE ROSCA Ø1.6
MACHUELO Ø1.6
THREAD RECTIFIER Ø1.8 ..... 28.1018
RETIFICADOR DE ROSCA Ø1.8
MACHUELO Ø1.8
THREAD RECTIFIER Ø2.0 ..... 28.1020
RETIFICADOR DE ROSCA Ø2.0
MACHUELO Ø2.0
THREAD RECTIFIER Ø2.5 ..... 28.1025
RETIFICADOR DE ROSCA Ø2.5
MACHUELO Ø2.5
AUTOCLAVABLE CASE 28.1001/1
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL
CAJA ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)

Screw Extractor

Saca Fuso
Extractor de Tornillo
26.1001

EXTRACTOR PIN 1.4 ..... 26.1014/2
PINO SACA FUSO 1.4
VARILLA DE EXTRACCIÓN 1.4
EXTRACTOR PIN 1.6 ..... 26.1016/2
PINO SACA FUSO 1.6
VARILLA DE EXTRACCIÓN 1.6
EXTRACTOR PIN 1.8 ..... 26.1018/2
PINO SACA FUSO 1.8
VARILLA DE EXTRACCIÓN 1.8
EXTRACTOR PIN 2.0 ..... 26.1020/2
PINO SACA FUSO 2.0
VARILLA DE EXTRACCIÓN 2.0
EXTRACTION GUIDE (CMH SLIM) 26.1018H
SACA FUSO (CMH SLIM)
GUIA DE EXTRACCIÓN (CMH SLIM)
EXTRACTION GUIDE (CMI) 26.1018C
SACA FUSO (CMI)
GUIA DE EXTRACCIÓN (CMI)
EXTRACTION GUIDE (FC) 26.1018F
SACA FUSO (FC)
GUIA DE EXTRACCIÓN (FC)
EXTRACTION GUIDE (FCM) 26.1016M
SACA FUSO (FCM)
GUIA DE EXTRACCIÓN (FCM)
EXTRACTION GUIDE (HE SLIM) 26.1018E
SACA FUSO (HE SLIM)
GUIA DE EXTRACCIÓN (HE SLIM)
EXTRACTION GUIDE (HE) 26.1020E
SACA FUSO (HE)
GUIA DE EXTRACCIÓN (HE)
EXTRACTION GUIDE (HIL) 26.1020T
SACA FUSO (HIL)
GUIA DE EXTRACCIÓN (HIL)
EXTRACTION GUIDE (HIM) 26.1016I
SACA FUSO (HIM)
GUIA DE EXTRACCIÓN (HIM)
EXTRACTION GUIDE (HIS) 26.1018S
SACA FUSO (HIS)
GUIA DE EXTRACCIÓN (HIS)
EXTRACTION GUIDE (MINI CONICAL) 26.1014
SACA FUSO (MINI PILAR CÔNICO)
GUIA DE EXTRACCIÓN (MINI PILAR CÓNICO)
AUTOCLAVABLE CASE
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL 26.1002
CAJA ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)



Tissue Regeneration
Regeneração Tecidual
Regeneración de Tejidos



Bone Tack

Tachinha
Chincheta de Fijación
28.6068

BONE TACK PLACER 28.6050
COLOCADOR DE TACHINHA
APLICADOR CHINCHETA DE FIJACIÓN
BONE TACK DISPENSER 28.6060
DISPENSADOR DE TACHINHAS
DISPENSADOR CHINCHETA DE FIJACIÓN
BONE TACK HAMMER 28.3000
MARTELO
MARTILLO
OSTEOTOME Ø3.8 (FOR BEATING) 28.5038
OSTEÓTOMO Ø3.8 (BATENTE)
OSTEÓTOMO Ø3.8 (PARA GOLPEAR)
AUTOCLAVABLE CASE 28.5031
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)



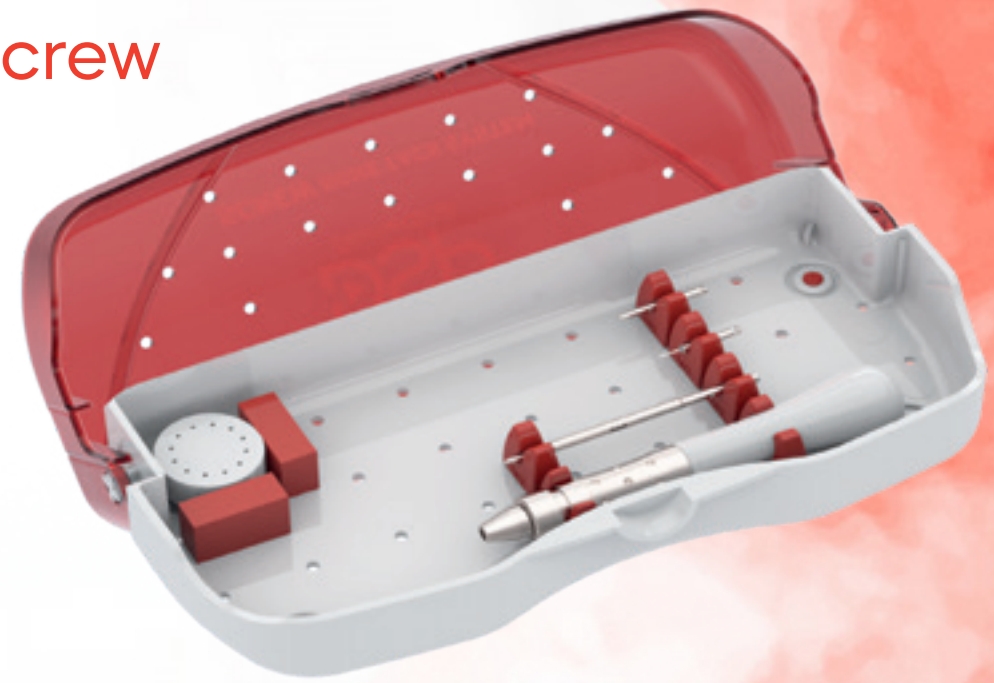
Bone Tack
Tachinha/ Chincheta de Fijación

BONE TACK H3 ..... 28.6003
TACHINHA MEMBRANA H3
CHINCHETA DE FIJACIÓN H3
BONE TACK H4 ..... 28.6004
TACHINHA MEMBRANA H4
CHINCHETA DE FIJACIÓN H4
BONE TACK H5 ..... 28.6005
TACHINHA MEMBRANA H5
CHINCHETA DE FIJACIÓN H5

Bone Tack Screw

Tachinha Rosqueável
Chicheta de Fijación (Tornillo)
28.6068R

INITIAL DRILL Ø0.6 (HANDPIECE) 150.2606
BROCA LANÇA Ø0.6 (C.A.)
FRESA LANZA Ø0.6(C.A.)
HANDLE DRIVE 28.6150
CHAVE DE MÃO
LLAVE MANUAL
DRIVE HANDLE DRIVER 1.2 ..... 150.2512
CONEXÃO CHAVE DE MÃO 1.2
LLAVE DE TORNILLO PARA LLAVE MANUAL 1.2
SHORT SCREW DRIVER 1.2 (HANDPIECE) 28.2312
CHAVE CONEXÃO CURTA 1.2 (C.A.)
LLAVE DE TORNILLO CORTA 1.2 (C.A.)
BONE TACK DISPENSER 28.6060
DISPENSADOR DE TACHINHAS
DISPENSADOR CHINCHETA DE FIJACIÓN
AUTOCLAVABLE CASE 28.5031/1
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)





Bone Tack Screw
Tachinha rosqueável/ Chincheta de Fijación

BONE TACK SCREW 28.6004R
TACHINHA ROSQUEÁVEL
CHINCHETA DE FIJACIÓN (TORNILLO)

Bone Grafting Kit

Enxerto Ósseo
Injerto Óseo
28.6100



CYLINDRICAL DRILL Ø1.0 ..... 28.8010C
BROCA CILÍNDRICA Ø1.0
FRESA RECTA Ø1.0 (CORTA)
CYLINDRICAL DRILL Ø1.5 ..... 28.8015C
BROCA CILÍNDRICA Ø1.5
FRESA RECTA Ø1.5 (CORTO)
CYLINDRICAL DRILL Ø1.0 ..... 28.9210C
BROCA CILÍNDRICA Ø1.0
FRESA RECTA Ø1.0 (LARGO)
CYLINDRICAL DRILL Ø1.5 ..... 28.8115C
BROCA CILÍNDRICA Ø1.5
FRESA RECTA Ø1.5 (LARGA)
HANDLE DRIVE 28.6150
CHAVE DE MÃO
LLAVE MANUAL
PHILIPS SCREW DRIVER (FOR HANDLE DRIVE) 28.6151
CHAVE CONEXÃO PHILIPS (PARA CHAVE DE MÃO)
LLAVE PHILIPS (PARA LLAVE MANUAL)
PHILIPS SCREW DRIVER (FOR HANDPIECE) 28.6153
CHAVE CONEXÃO PHILIPS (PARA CONTRA-ÂNGULO)
LLAVE PHILIPS (PARA CONTRA ÁNGULO)
AUTOCLAVABLE CASE 28.5559
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)

Screw Soft Tissue

Parafuso Tecido Mole
Tornillo Tejido Blando



BONE FIXATION SCREW 25.4004
PARAFUSO ENXERTIA 1.5 X 4.0
TORNILLO INJERTO 1.5 X 4.0

Bone Fixation Screw

Parafuso Enxertia
Tornillo de Injerto Óseo



BONE FIXATION SCREW 1.5 X 6.0 ..... 25.1506
PARAFUSO ENXERTIA 1.5 X 6.0
TORNILLO DE INJERTO ÓSEO 1.5 X 6.0
BONE FIXATION SCREW 1.5 X 8.5 ..... 25.1508
PARAFUSO ENXERTIA 1.5 X 8.5
TORNILLO DE INJERTO ÓSEO 1.5 X 8.5
BONE FIXATION SCREW 1.5 X 10.0 ..... 25.1510
PARAFUSO ENXERTIA 1.5 X 10.0
TORNILLO DE INJERTO ÓSEO 1.5 X 10.0
BONE FIXATION SCREW 1.5 X 12.0 ..... 25.1512
PARAFUSO ENXERTIA 1.5 X 12.0
TORNILLO DE INJERTO ÓSEO 1.5 X 12.0
BONE FIXATION SCREW 1.5 X 14.0 ..... 25.1514
PARAFUSO ENXERTIA 1.5 X 14.0
TORNILLO DE INJERTO ÓSEO 1.5 X 14.0
BONE FIXATION SCREW 2.0 X 6.0 ..... 25.2006
PARAFUSO ENXERTIA 2.0 X 6.0
TORNILLO DE INJERTO ÓSEO 2.0 X 6.0
BONE FIXATION SCREW 2.0 X 8.5 ..... 25.2008
PARAFUSO ENXERTIA 2.0 X 8.5
TORNILLO DE INJERTO ÓSEO 2.0 X 8.5
BONE FIXATION SCREW 2.0 X 10.0 ..... 25.2010
PARAFUSO ENXERTIA 2.0 X 10.0
TORNILLO DE INJERTO ÓSEO 2.0 X 10.0
BONE FIXATION SCREW 2.0 X 12.0 ..... 25.2012
PARAFUSO ENXERTIA 2.0 X 12.0
TORNILLO INJERTO ÓSEO 2.0 X 12.0

Expanded Bone Fixation Screw



Parafuso Enxertia Expandido
Tornillo Injerto Óseo Ampliada

BONE FIXATION SCREW 3.7 X 1.5 X 6.0 ..... 25.3706
PARAFUSO ENXERTIA 3.7 X 1.5 X 6.0
TORNILLO DE INJERTO ÓSEO 3.7 X 1.5 X 6.0
BONE FIXATION SCREW 3.7 X 1.5 X 8.5 ..... 25.3708
PARAFUSO ENXERTIA 3.7 X 1.5 X 8.5
TORNILLO DE INJERTO ÓSEO 3.7 X 1.5 X 8.5
BONE FIXATION SCREW 3.7 X 1.5 X 10.0 ..... 25.3710
PARAFUSO ENXERTIA 3.7 X 1.5 X 10.0
TORNILLO DE INJERTO ÓSEO 3.7X1.5X10.0
BONE FIXATION SCREW 3.7X1.5X12.0 ..... 25.3712
PARAFUSO DE ENXERTIA 3.7X1.5X12.0
TORNILLO DE INJERTO ÓSEO 3.7 X 1.5 X 10.0
BONE FIXATION SCREW 3.75X1.5X14.0 ..... 25.3714
PARAFUSO ENXERTIA 3.75X1.5X14.0
TORNILLO DE INJERTO ÓSEO 3.75X1.5X14.0
BONE FIXATION SCREW 4.0 X 2.0 X 8.5 ..... 25.4008
PARAFUSO ENXERTIA 4.0 X 2.0 X 8.5
TORNILLO DE INJERTO ÓSEO 4.0 X 2.0 X 8.5
BONE FIXATION SCREW 4.0 X 2.0 X 10.0 ..... 25.4010
PARAFUSO ENXERTIA 4.0 X 2.0 X 10.0
TORNILLO DE INJERTO ÓSEO 4.0 X 2.0 X 10.0
BONE FIXATION SCREW 4.0 X 2.0 X 12.0 ..... 25.4012
PARAFUSO ENXERTIA 4.0 X 2.0 X 12.0
TORNILLO DE INJERTO ÓSEO 4.0 X 2.0 X 12.0

Endoguide

Endoguide
Endoguide
28.7500

CYLINDRICAL DRILL Ø 0.8 (SHORT) 28.3508
BROCA CILÍNDRICA Ø 0.8 (CURTA)
FRESA RECTA Ø0.8 (CORTA)
CYLINDRICAL DRILL Ø0.8 (LONG) 28.3508L
BROCA CILÍNDRICA Ø0.8 (LONGA)
FRESA RECTA Ø0.8 (LARGA)
CYLINDRICAL DRILL Ø1.0 (LONG) 28.8010V
BROCA CILÍNDRICA Ø1,0 (LONGA)
FRESA RECTA Ø1.0 (LARGA)
CYLINDRICAL DRILL Ø1.0 (SHORT) 28.8010VS
BROCA CILÍNDRICA Ø1,0 (CURTA)
FRESA RECTA Ø1.0 (CORTA)
FITGUIDE CYLINDRICAL DRILL Ø1.3 ..... 27.8013
BROCA CILÍNDRICA FITGUIDE Ø1,3
FRESA RECTA FITGUIDE Ø1.3
FITGUIDE FIXER PIN 27.0031
PINO DE FIXAÇÃO FITGUIDE
PERNO DE FIJACIÓN FITGUIDE
AUTOCLAVABLE CASE 28.7500/1
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)



Orthodontic

Ortodôntico
Ortodoncia
150.0001E

Orthodontics
Ortodontia
Ortodoncia



INITIAL DRILL (FOR HANDLE) 150.2601
BROCA LANÇA (PARA CHAVE DE MÃO)
FRESA LANZA (PARA LLAVE MANUAL)
INITIAL DRILL (HANDPIECE) 150.2602
BROCA LANÇA (CONTRA-ÂNGULO)
FRESA LANZA (CONTRA-ÂNGULO)
DRIVER HEX 1.2 (FOR HANDLE) 150.2512
CONEXÃO HEX. 1.2 (PARA CHAVE DE MÃO)
CONECCIÓN HEX. 1.2 (PARA LLAVE MANUAL)
HANDLE 28.6150
CHAVE DE MÃO
LLAVE MANUAL
HANDLE FOR RATCHET 28.1520
CHAVE BIDIGITAL
ADAPTADOR CUADRADO/MANUAL
MEDIUM SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 1.2 ..... 26.3012
CHAVE CONEXÃO CATRACA 1.2 MÉDIA
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA MEDIA 1.2
DRIVER HEX 1.2 (HANDPIECE) 28.2312
CONEXÃO HEX. 1.2 (CONTRA-ÂNGULO)
CONECCIÓN HEX. 1.2 (CONTRA-ÂNGULO)
AUTOCLAVABLE BOX 150.0001
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL
CAJA ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)

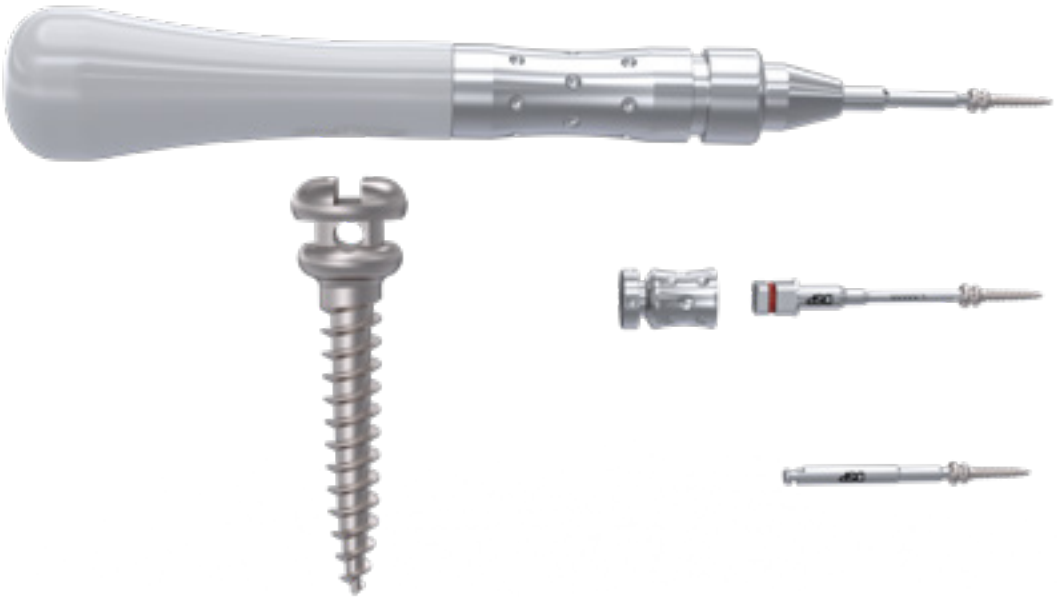
Orthofit Mini-Implant

Mini-Implante Orthofit
Mini Implante Orthofit

NECK OF 0.5MM/ PESCOÇO DE 0.5MM/ CUELLO DE 0.5MM	Ø 1.4	Ø 1.6
1 | MINI-IMPLANTE ORTHOFIT H7.0 L0	150.1407	150.1607
2 | MINI-IMPLANTE ORTHOFIT H8.5 L0	150.1408	150.1608
3 | MINI-IMPLANTE ORTHOFIT H10.0 L0	150.1410	150.1610
4 | MINI-IMPLANTE ORTHOFIT H11.5 L0	150.1411	150.1611

NECK OF 2.0MM/ PESCOÇO DE 2.0MM/ CUELLO DE 2.0MM	Ø 1.4	Ø 1.6
1 | MINI-IMPLANTE ORTHOFIT H7.0 L2	152.1407	152.1607
2 | MINI-IMPLANTE ORTHOFIT H8.5 L2	152.1408	152.1608
3 | MINI-IMPLANTE ORTHOFIT H10.0 L2	152.1410	152.1610
4 | MINI-IMPLANTE ORTHOFIT H11.5 L2	152.1411	152.1611

NECK OF 4.0MM/ PESCOÇO DE 4.0MM/ CUELLO DE 4.0MM	Ø 1.4	Ø 1.6
1 | MINI-IMPLANTE ORTHOFIT H7.0 L4	154.1407	154.1607
2 | MINI-IMPLANTE ORTHOFIT H8.5 L4	154.1408	154.1608
3 | MINI-IMPLANTE ORTHOFIT H10.0 L4	154.1410	154.1610





Accessories

Accessórios | *Accesorios*

Surgical and
Prosthetic
Instruments

Instrumentais
Cirúrgicos e
Protéticos

Instrumental
Quirúrgico
y Protético

DSP® Biomedical

Implant Retriever

Saca Implantes
Saca Implantes

28.0006



We are entering the 4th dentition.
DSP Biomedical® launches a product as an implant removal tool, which can be used as an implant remover from several sources: external, internal and Morse taper, with 1.6 to 2.5 mm threads. Solution for removing poorly placed implants or with mechanical damage.

Estamos entrando na 4ª dentição.
A DSP Biomedical® lança um produto como ferramenta para remoção de implantes, que pode ser utilizado como removedor de implantes de diversas origens: externa, interna e cone Morse, com roscas de 1,6 a 2,5 mm. Solução para remoção de implantes mal colocados ou com danos mecânicos.

Estamos entrando en la 4ª dentición.
DSP Biomedical® lanza un producto como herramienta de extracción de implantes, que se puede utilizar como extractor de implantes de varias fuentes: externo, interno y cono Morse, con roscas de 1,6 a 2,5 mm. Solución para la extracción de implantes mal colocados o con daño mecánico.

DSP Tweezers

Pinça DSP
Pinza DSP

28.4020

Aspiration or ingestion of instruments used for surgical and prosthetic procedures are potential complications in implant dentistry. Instruments such as prosthetic components, cutters, paralelizers and, more often, keys for tightening screws can be ingested or aspirated.

Its main characteristic is its anatomical shape that allows to activate the screws of the devices implanted in access areas with the most different complexities of visualization and grip of the digital key.



A aspiração ou ingestão de instrumentos usados para procedimentos cirúrgicos e protéticos são potenciais complicações na implantodontia. Instrumentos como componentes protéticos, fresas, paralelizadores e, mais frequentemente, chaves para apertar parafusos podem ser ingeridos ou aspirados.

Sua principal característica é sua forma anatômica que permite acionar os parafusos dos dispositivos implantados em áreas de acesso com as mais diferentes complexidades de visualização e preensão da chave digital.

La aspiración o ingestión de instrumentos utilizados para procedimientos quirúrgicos y protésicos son complicaciones potenciales en la implantología. Se pueden ingerir o aspirar instrumentos como componentes protésicos, cortadores, paralelizadores y, más a menudo, llaves para apretar tornillos.

Su principal característica es su forma anatómica que permite activar los tornillos de los dispositivos implantados en zonas de acceso con las más diferentes complejidades de visualización y agarre de la llave digital.

Accessories Acessórios | *Accesorios*

SURGICAL INSTRUMENTALS



Handle Implant Driver
Chave Tufo
Llave Tufo para implante
28.4001



Hammer
Martelo
Martillo
28.3000



Wrench Spanner
Chave Aberta
Llave abierta
28.4010



Screw Extractor
Saca Fuso
Extractor de Tornillo

Screw	Code
HE 3.3/1.8mm	26.1018E
HE 4.1/2.0mm	26.1020E
FCM/1.6mm	26.1016M
FC/1.8 mm	26.1018F
CMI/1.8 mm	26.1018C
HIM / 1.6 mm	26.1016I
CMH 3.3/1.8 mm	26.1018H
MPC/1.4 mm	26.1014
HIS/ 1.8mm	26.1018s
HIL/ 2.0mm	26.1020t



Thread Rectifier
Retificador de Rosca
Machuelo

Screw	Code
1.4	28.1014
1.6	28.1016
1.8	28.1018
2.0	28.1020
2.5	28.1025



Trephine
Trefina
Trefina

Profile	Código
3.3	28.8133
4.1	28.8140
4.3	28.8143
5.0	28.8150
8.0	28.8180
10.0	28.8100



Mucosal Punch
Bisturi Gengival
Bisturí Gingival

Profile	Code
3.3	28.8001
3.8	28.8002
4.1	28.8003
4.3	28.8004
5.0	28.8005



Graduated Parallel Pin
Paralelizador Milimetrado
Paralelizador Milimetrado

Diameter	Code
2.0	28.4042
3.0	28.4043
3.8	28.4044



Conical Parallel Pin
Paralelizador Cônico
Paralelizador Cónico

Diameter	Code
3.5	27.4042
3.8	27.4043
4.3	27.4044
5.0	27.4045



Short Parallel Pin
Paralelizador Curto
Paralelizador Corto

ØSmaller	ØBigger	Code
2.0	3.0	28.4041



Drill Stopper
Anel Stop
Tope para fresas

Profile	Code
2.0	28.7020
2.3	28.7023
2.5	28.7025
2.8	28.7028
3.0	28.7030
3.15	28.7031
3.3	28.7033
3.5	28.7035
3.8	28.7038
4.3	28.7043
4.5	28.7045



Drill Stopper
Anel Stop
Tope para fresas

Height	Diameter	Code
5.0 FC SHORT	3.8	28.3805SH
5.5	3.8	28.3805
6.0 FC SHORT	3.8	28.3806SH
7.0	3.8	28.3807
7.0 FC SHORT	3.8	28.3807SH
8.5	3.8	28.3808
10.0	3.8	28.3810
11.5	3.8	28.3811
13.0	3.8	28.3813
15.0	3.8	28.3815
5.0 FC SHORT	4.5	28.4505SH
5.5	4.5	28.4505
6.0 FC SHORT	4.5	28.4506SH
7.0	4.5	28.4507
7.0 FC SHORT	4.5	28.4507SH
8.5	4.5	28.4508
10.0	4.5	28.4510
11.5	4.5	28.4511
13.0	4.5	28.4513
15.0	4.5	28.4515



Wayfit Screw Tap
Macho de Rosca Wayfit
Machuelo Wayfit

Profile	Code
3.5	28.8435W
3.8	28.8438W
4.3	28.8443W
5.0	28.8450W



Biofit Screw Tap
Macho de Rosca Biofit
Machuelo Biofit

Profile	Code
3.3	28.8533
3.5	28.8535
3.75	28.8537
4.0	28.8540
4.3	28.8543
4.5	28.8545
5.0	28.8550



Conical Bone Densifier
Densificador Ósseo Cônico
Densificador de Hueso Cónico

Diameter	Code
2,0	27.5120D
2,3	27.5123D
2,5	27.5125D
3,5	27.5135D
3,8	27.5138D
4,3	27.5143D
5,0	27.5150D



Cylindrical Bone Densifier
Densificador Ósseo Cilíndrico
Densificador de Hueso Recto

Diameter	Code
3,3	28.5133D
3,5	28.5135D
3,75	28.5137D
4,0	28.5140D
4,5	28.5145D
5,0	28.5150D



Pilot Drill
Broca Piloto
Fresa Piloto

Profile	Code
2/3.0	28.8223c
3/3.8	28.8234c



Countersink Drill
Broca Countersink
Fresa Countersink

Diameter	Code
3.3	28.8333C
3.8	28.8337C
4.0	28.8340C
4.3	28.8343C
5.0	28.8350C



Conical Drill
Broca Cônica
Fresa Cónica

Diameter	Height	Code
3.0	Short	27.3015
3.8	Short	27.3807
4.3	Short	27.4307
5.0	Short	27.5007
3.8	Long	27.3815
4.3	Long	27.4315
5.0	Long	27.5015



Long Conical Drill Ø3.8
Broca Cônica Longa Ø3,8
Fresa Cónica Larga Ø3.8
27.3821



Initial Drill
Broca Lança
Fresa Lanza

Diameter	Code
2.0	28.8220C
2.5	28.8225C



Long Initial Drill
Broca Lança Longa
Fresa Lanza Larga

Diameter	Code
2.0	28.8221C



Conical Drill to Stop
Broca Cônica Stop
Fresa Cónica para Topes

Diameter	Height	Code
3.8	Short	27.3807CS
4.3	Short	27.4307CS
5.0	Short	27.5007CS
3.5	Long	27.3515CS
3.8	Long	27.3815CS
4.3	Long	27.4315CS
5.0	Long	27.5015CS



Cylindrical Drill To Stop
Broca Cilíndrica Stop
Fresa Recta para Tope

Diameter	Code
1.6	28.8016CS
2.0	28.8020CS
2.5	28.8025CS
2.8	28.8028CS
3.0	28.8030CS
3.15	28.8031CS
3.3	28.8033CS
3.5	28.8035CS
3.8	28.8038CS
4.3	28.8043CS



Cylindrical Drill
Broca Cilíndrica
Fresa Recta

Diameter	Code
1.6	28.8016C
2.0	28.8020C
2.5	28.8025C
2.8	28.8028C
3.0	28.8030C
3.15	28.8031C
3.3	28.8033C
3.5	28.8035C
3.8	28.8038C
4.3	28.8043C



Angled HE Initial Drill
Broca Lança He Angulado
Fresa Lanza He Angulado

Diameter	Code
2.0	27.8320C



Angled HE Drill
Broca He Angulado
Fresa He Angulado

Diameter	Code
2.8	27.8328C
3.15	27.8331C
3.3	27.8333C
3.5	27.8335C



Angled HE Countersink Drill
Broca Countersink He Angulado
Fresa Countersink He Angulado

Diameter	Code
4.3	27.8343C

PROSTHETIC INSTRUMENTALS



O'ring Abutment Ratchet Driver
Chave Conexão Catraca O'ring e
Llave Carraca Pilar O'ring
28.2527



Mini Conical Abutment Ratchet Driver
Chave Conexão Mini Pilar Cônico
Llave Carraca Mini Pilar Cónico

Height	Code
Curta	28.2506
Longa	28.2510



FlexCone® Driver
Montador Flexcone
Llave Flexcone para Carraca

Profile	Height	Code
4.0	Short	71.4150
4.0	Medium	71.4160
4.0	Long	71.4170



Mini FlexCone® Driver
Montador MiniFlexcone
Llave MiniFlexcone para Carraca

Profile	Height	Code
3.0	Short	71.3150
3.0	Medium	71.3160
3.0	Long	71.3170



Hand Screwdriver
Chave Digital
llave de Tornillo Manual

Profile	Height	Code
0.9	Short	28.1509 ⬡
0.9	Medium	28.2509 ⬡
0.9	Long	28.3509 ⬡
1.2	Short	28.1512 ⬡
1.2	Medium	28.2512 ⬡
1.2	Long	28.3512 ⬡
1.3	Short	28.1613 □
1.3	Medium	28.2613 □
1.3	Long	28.3613 □



Gingival Height Checker
Medidor Gengival
Medidor de Profundidad Gingival

Line	Code
HE Slim	28.7014
HE	28.7015
HIM	28.6010
HIL	28.7012
HIS	28.7013
CMH Slim	28.7011
CMH	28.6000
CMI	28.7000



Screw driver for torque wrench
Chave Conexão Catraca
Llave de Tornillo para Carraca

Profile	Height	Code
0.9	Short	26.2009 ⬡
0.9	Medium	26.3009 ⬡
1.2	Short	26.2012 ⬡
1.2	Medium	26.3012 ⬡
1.3	Short	26.2013 □
1.3	Medium	26.3013 □



Screw driver for Handpiece
Chave Conexão Contra-Ângulo
Llave de Tornillo para Contra Ángulo

Profile	Height	Code
0.9	Short	28.2309 ⬡
0.9	Medium	28.2809 ⬡
1.2	Short	28.2312 ⬡
1.2	Medium	28.2812 ⬡
1.3	Short	28.2313 □
1.3	Medium	28.2813 □



Fitplus Ratchet Screw driver
Chave Conexão Catraca Fitplus
Llave de Tornillo para Carraca Fitplus

Height	Code
Short	26.2012F
Long	26.3012F



Fitplus Hand Screw driver
Chave Digital Fitplus
Llave de Tornillo Digital Fitplus

Height	Code
Short	28.1512F
Medium	28.2512F
Long	28.3512F



FitPlus Screw driver for Handpiece
Chave Conexão Contra-Ângulo Fitplus
Llave de Tornillo para Contra-Ángulo Fitplus

Height	Code
Short	28.2312F
Long	28.2812F

PROSTHETICS ACCESSORIES

O'RING SISTEM



Titanium Bar
Barra Extensora
Barra de Extensión
Mini Pilar
26.0005
Ucla HE
26.0006



Set Bar
Conjunto Barra

Pino	2.4096
Barra	2.5092

MICRO O'RING SY STEM



O'ring Abutment With Root
Pino O'ring com Raiz
2.4090

CLIP BAR SYSTEM

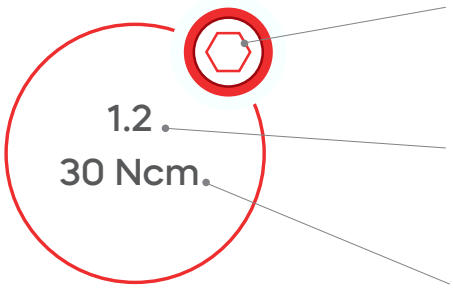


Clip Bar
Barra Clip

Clip Bar 50mm	2.5092
Clip 70º	2.5093
Clip 35º	2.5094
Clip reto	2.5095
Conjunto c/ 1 de cada	2.5096

Nomenclatures

Nomenclaturas | *Nomenclaturas*



Driver connection type.
Tipo de conexão para chave de instalação.
Tipo de conexión para Llave de instalación.

Driver connection size (mm)
Tamanho da conexão para Chave (mm)
Tamaño de la conexión para Llave (mm)

Installation torque indication.
Indicação de torque para instalação.
Indicación de torque para la instalación.

Rotacional

Indexed

Square

Technical Information

Informações Técnicas | *Informaciones Técnicas*

Transferents
Apply slight tightening on screw of transfers through manual driver. Those components need fitness at power time. Avoid excessive torque.

Healings
The recomended torque for healings must be about 30 Ncm to avoid the unscrew during gingival and bone healing time. The constant loosen or tighten of healings cause peri-implant mucositis and if not evaluated and treated results in peri-implantitis causing bone loss.

Transferentes
Aplicar leve aperto no parafuso de transferência através de chave manual. Esses componentes precisam de preparação no momento da potência. Evite torque excessivo.

Curas
O torque recomendado para cicatrizações deve ser de cerca de 30 Ncm para evitar o desenroscamento durante o tempo de cicatrização gengival e óssea. O constante afrouxamento ou aperto das cicatrizações causa mucosite peri-implantar e, se não for avaliado e tratado, resulta em peri-implantite causando perda óssea.

Transferentes
Aplique un ligero apriete en el tornillo de transferencias mediante destornillador manual. Esos componentes necesitan estar en forma en el momento del encendido. Evite un torque excesivo.

Curación
El torque recomendado para la cicatrización debe ser de unos 30 Ncm para evitar que se desenrosque durante el tiempo de cicatrización gingival y ósea. El aflojamiento o tensión constante de las cicatrices causa mucositis periimplantaria y, si no se evalúa y trata, da como resultado una periimplantitis que causa pérdida ósea.

The products showed in this catalog could take modifications without warning.
All rights are reserved to DSP Biomedical®. Any form of use, distribute, reprodution or publishing of this content is extremely forbided, being subject the violator to legal penalties, according to the brazilian law 9610/98
Catalog print date: 2023 october.
All Images: illustratives.

Os produtos apresentados neste catálogo podem sofrer modificações sem aviso prévio.
Todos os direitos são reservados a DSP Biomedical®. Qualquer forma de uso, distribuição, reprodução ou publicação deste conteúdo é terminantemente proibida, estando sujeita a infrator às penalidades legais, de acordo com a lei 9610/98
Data de impressão do catálogo: outobro de 2023.
Todas as imagens: ilustrativas.

Los productos mostrados en este catálogo pueden sufrir modificaciones sin previo aviso.
Todos los derechos están reservados a DSP Biomedical®. Cualquier forma de uso, distribución, reproducción o publicación de este contenido está sumamente prohibida, quedando sujeta a la
infractor a las sanciones legales, de acuerdo con la ley brasileña 9610/98
Fecha de impresión del catálogo:
Octubre de 2023. Todas las imágenes: ilustrativas.

rev.: 3.0 - 08-2023

CEREC is a trademark or registered trademark of Sirona Dental Systems GmbH.
exocad is a trademark or registered trademark of exocad GmbH.

DSP® Biomedical

DSP Biomedical Group

implants | prosthetic componentes
accessories | surgical kits | tooth whitening

FACTORY BRAZIL

Rua Marechal Floriano Peixoto, 303
Ouro Verde II, Campo Largo - PR
CEP 83.606-290

VENDAS
+55 41 3291 2200 | 0800 600 8866
comercial@dspbiomedical.com.br

E-COMMERCE
lojadsp.com.br
ecommerce@dspbiomedical.com.br

EUROPE UNITY

Alameda dos Oceanos
142 Piso 0 Fracção H,Edifício
Pertejo,Parque das Nações
1990-502 Lisboa

VENDAS
+ 351 211 550 028
+351 210 126 255
international@dspbiomedical.com
ana.cruz@dspbiomedical.pt

PERU UNITY

Av. José Pardo, 1167 Of 201
Urba. Santa Cruz - Miraflores-Lima

VENDAS
+ 51 01 15409667
comercial1@dspbiomedical.pe

/dspbiomedical dspbiomedical.com

brands that make up the dspbiomedicalgroup

DSP Biomedical
DSP surgical motors
DSP white
DSP IMAGING System
DSP DIGITAL TECHNOLOGY SOLUTIONS
DSP CONNECT
OSTEOFIT bone graft for implants
DSP master team
dsp science training center
DSP ORAL CLINIC